TOSHIBA
Leading Innovation >>>

REGZA

地上・BS・110度CS
デジタルハイビジョン液晶テレビ
取扱説明書

形名 19B5／24B5

操作編

:: 最初に別冊の「準備編」をお読みください。
:: 本書ではテレビの操作のしかたについて説明しています。
:: 映像や音声が出なくなった、操作ができなくなったなどの場合は、「困ったときは」をご覧ください。

このたびは東芝テレビをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
お求めのテレビを安全に正しく使っていただくため、お使いになる前にこの取扱説明書「操作編」と別冊の「準備編」をよくお読みください。
お読みになったあとは、いつも手元に置いてご使用ください。

もくじ

はじめに　5

テレビを見る　11

録画・予約をする 32

再生する 44

接続機器の映像・音声を楽しむ(レグザリンク) 54

映像・音声を調整する 59

困ったときは 66

もくじ つづき

操作編

テレビの楽しみかた

■ 部屋の明るさは新聞が読める程度で

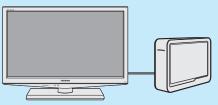
● 明るすぎ、暗すぎは目を疲れさせます。
ときどき目を休めましょう。

■ 音量は適切に

● 音量は周囲に迷惑にならないように、適切な大きさでお聴きください。特に夜間はご注意ください。

この取扱説明書内のマークの見かた

機能などの補足説明、参考にしていただきたいこと、 制限事項などを記載しています。

用語の説明をしています。（分野によっては、同じ用語を別の意味で使用していることがあります）

関連する内容が記載されているページの番号を示しています。

● この取扱説明書は、19B5と24B5で共用です。記載しているイラストは、特に記載がないかぎり19B5のものです。24B5はイメージが多少異なります。

本機の特長

USBハードディスク録画機能

●市販のUSBハードディスクを本機に接続して、さまざまな録画機能を楽しむことができます。

●USBハブを使えば4台までのUSBハードディスクを接続できます（登録は8台まで）。（準備編 40 ～ 42 ）
●本機で使用できる機器については準備編の 69 をご覧ください。

● **今すぐ録画** 34
リモコンの ●録画 を押せば、見ている番組を簡単に録画できます。

● **多彩な録画予約機能** 35 ～ 40
番組表からの予約機能、1回の予約操作で毎回自動的に録画する「連ドラ予約」機能、番組検索結果からの予約機能、日時指定予約機能、Eメール録画予約機能などがあります。

● **ちょっとタイム** 48
リモコンの ちょっとタイム を押すと録画が始まり、もう一度 ちょっとタイム を押すと録画された内容が再生される機能です。電話がかかってきたときなどに、番組をちょっと止めておく感覚で楽しめます。

● **今すぐニュース** 47
登録したニュース番組を自動録画する機能です。リモコンの 今すぐニュース を押せばいつでもニュースが見られます。

番組表機能

●デジタル放送の番組表を表示させ、見たい番組を探したり、予約したりすることができます。 15 35
（7チャンネル/6チャンネル、6時間/4時間の表示切換ができます）
●ミニ番組表を使って、テレビ番組を見ながら他の番組を探すことができます。 16

多彩な映像メニュー

●周囲の明るさと見ている映像に合わせて、常に見やすい画質で表示される「おまかせ」のほかに、周囲の環境や映像に合わせて選択できる「あざやか」、「標準」、「ライブプロ」、「映画プロ」、「ゲーム」、「PC」などの多彩な映像メニューが用意されています。 59
●お好みに合わせて調整することもできます。 59 ～ 64

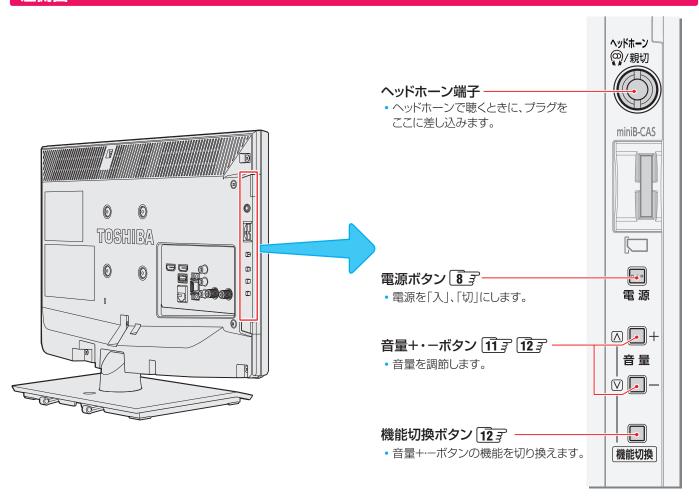
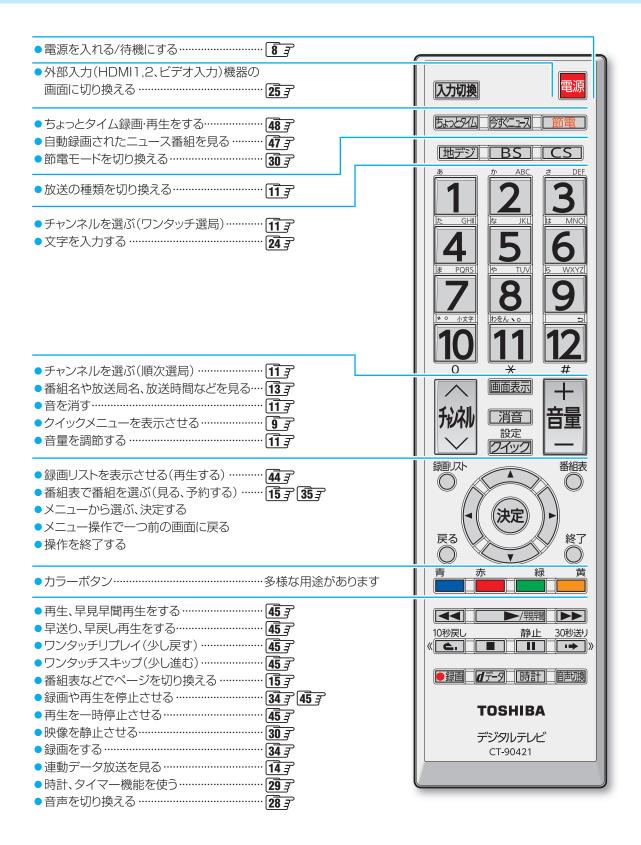
レグザリンク機能

●本機とレグザリンク機能（HDMI連動）対応機器（レコーダー、パソコンなど）をHDMIケーブルで接続し、本機のリモコンで操作をすることができます。 56
※レグザリンク機能（HDMI連動）を使うには、本機と接続した対応機器それぞれで設定が必要です。

節電機能

●リモコンの 節電 で節電モードを簡単に切り換えることができます。 30
●「節電1」、「節電2」の二つの節電モードが用意されています。

時計機能、タイマー機能

●リモコンの 時計 を押して現在時刻を簡単に確認できます。同時に表示されるタイマー機能のメニューから、オンタイマーやオフタイマーの設定をすることもできます。
オンタイマー: 設定した時刻に、指定のチャンネルと音量で本機の電源がはいります。 29
オフタイマー: 設定した時間が経過すると本機の電源が切れます。 30

各部のなまえ

● 詳しくは［ ☞］内のページをご覧ください。(代表的なページを示しています)

前面

画面(液晶パネル)

REGZA

TOSHIBA

リモコン受光部(準備編 29 ☞)

明るさセンサー 60 ☞

電源/録画(橙)

「電源/録画」表示 8 ☞

形名表示

スタンド

左側面

ヘッドホーン端子
• ヘッドホーンで聴くときに、プラグをここに差し込みます。

ヘッドホーン
/親切

miniB-CAS

電源ボタン 8 ☞
• 電源を「入」、「切」にします。

電 源

音量+・−ボタン 11 ☞ 12 ☞
• 音量を調節します。

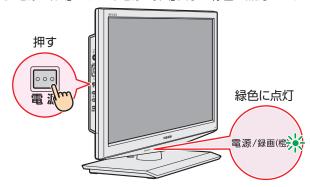
音 量

機能切換ボタン 12 ☞
• 音量+・−ボタンの機能を切り換えます。

機能切換

TOSHIBA

リモコンボタン操作ガイド

基本操作

電源を入れる

「電源/録画」表示が消えているとき(「切」のとき)

「電源/録画」表示が消えているとき、リモコン操作はできません。

❶本体の電源を押す

● 電源が「入」になり、「電源/録画」表示が**緑色**に点灯します。

「電源/録画」表示が赤色に点灯しているとき(「待機」のとき)

❶リモコンの電源を押す

● 電源が「入」になり、「電源」表示が**緑色**に点灯します。

電源を「待機」にする／切る

電源を「待機」にする

❶リモコンの電源を押す

● 電源が「待機」(リモコン操作待受状態)になり、「電源/録画」表示が**赤色**に点灯します。

電源を切る

❶「電源」表示が赤色または緑色に点灯しているときに、本体の電源を押す

● 電源が「切」になり、「電源/録画」表示が**消灯**します。

※ リモコンでの操作ができなくなります。

「電源/録画」表示について

● 電源と録画やムーブ(録画番組の移動)の状態に応じて、「電源/録画」表示は以下のように点灯または消灯します。

電源	録画/ムーブ中でないとき	録画/ムーブ中のとき
入	緑色に点灯	緑色に点灯
待機	赤色に点灯	オレンジ色に点灯
切	消灯	オレンジ色に点灯

• 電源が「入」のときの録画やムーブの有無は、画面表示を押せば確認できます。13

お願い…電源プラグの取扱いについて

普段はコンセントに差し込んでおく

● 電源プラグは、非常時や機器の接続、お手入れなどをするとき以外はコンセントに差し込んでおいてください。(旅行などで長期間使用しないときはコンセントから抜いてください)

※ **電源プラグを抜いたままにしておくと…**
• デジタル放送の番組情報が取得できません。
• 予約した録画ができません。
• 外出先からEメールで録画予約をしても、Eメールが届きません。

電源プラグをコンセントに差し込んでおけば、予約した番組の録画は、電源が「待機」や「切」の場合でも行われます。

電源プラグを抜くときは

● **非常の場合は、すみやかに電源プラグをコンセントから抜いてください。**

●外部機器の接続や取りはずし、本体や電源プラグのお手入れ、周辺の清掃などで電源プラグを抜く場合は、その前に以下の確認をしてください。
• 画面表示を押して、録画中の表示が出ないことを確認します。13
• 予約リストを表示させて、電源プラグを抜いている間に実行される録画予約がないことを確認します。42
• 電源を「切」または「待機」にし、「電源/録画」表示がオレンジ色に点灯していないことを確認します。
オレンジ色に点灯しているときは録画やムーブ中です。電源プラグを抜くと録画番組が正しく保存されません。

メニュー操作手順の表記について

● クイックメニューや設定メニューの操作手順は、以下の例のように一部を簡略化して記載しています。

例

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で「映像メニュー」を選び、決定を押す

4 お好みの映像メニューを▲·▼で選び、決定を押す

5 終わったら、終了を押す

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「映像メニュー」の順に進む

2 お好みの映像メニューを▲·▼で選び、決定を押す

●**操作が終わったときに表示されているメニュー画面や確認画面を消すときは、終了を押します。**

クイックメニューについて

- クイックを押してクイックメニューを表示させ、さまざまな便利機能を使うことができます。
- クイックメニューの内容は、クイックを押すときの場面によって変わります。
- クイックメニューで選択できる項目は、放送の種類や外部機器の有無などによって変わります。選択できない項目は、薄くなって表示されます。

例 デジタル放送のテレビ番組を視聴中

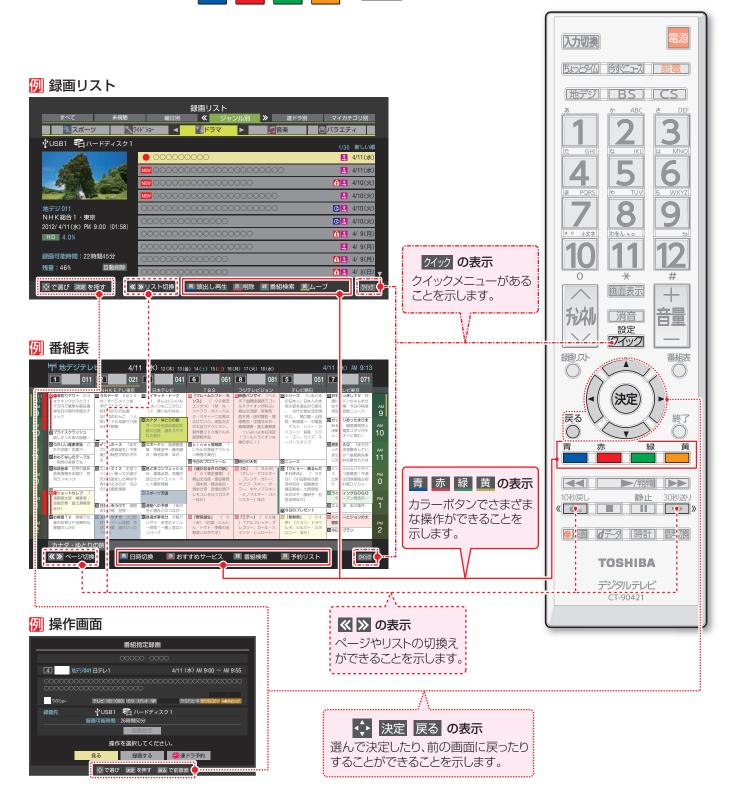
クイックメニュー

クイックメニュー	機　能 （一部省略しています）	詳細記載ページ
タイムシフトマシン	※タイムシフトマシン対応機器の過去番組表を表示します。	57
映像設定	お好みの映像メニューを選んだり、お好みの映像に調整したりすることができます。	59
音声設定	お好みの音声に調整することができます。	65
画面サイズ切換	見ている映像の種類に応じて、画面サイズを切り換えることができます。	26
ミニ番組表	テレビ番組を楽しみながら、小さな番組表で他の番組を探すことができます。	16
番組説明	番組説明が見られます。	13
連ドラ予約	視聴中の連続ドラマなどが毎回録画されるように予約することができます。	36
親切ヘッドホーン音量	親切モードでのヘッドホーンの音量を調節することができます。	31
その他の操作		
設定	「機能設定」、「レグザリンク設定」、「初期設定」をするときに選びます。	準備編

※ クイックメニューの「タイムシフトマシン」は、本機とタイムシフトマシン対応機器をHDMIケーブルで接続しているときにのみ、表示されます。
タイムシフトマシン対応東芝レコーダー 形名：DBR-M190、DBR-M180（2012年5月現在）

その他の操作

その他の操作	機　能	詳細記載ページ
予約リスト	予約の確認･変更･取消しができます。	42
信号切換		
チャンネル番号入力	チャンネル番号を入力して選局します。	11
アンテナレベル表示	映りが悪いときなどに、アンテナレベルを確認することができます。	準備編 32
データ放送終了	データ放送の視聴を終了します。	14
ﾃﾚﾋﾞ/ﾗｼﾞｵ/ﾃﾞｰﾀ切換	視聴する放送メディアを切り換えます。	14
お知らせ	本機や放送局からのお知らせがあったときに、内容を確認します。	78
ソフトウェアバージョン	本機のソフトウェアバージョンを確認します。	77

信号切換

信号切換	機　能	詳細記載ページ
映像信号切換	一つの番組で複数の映像が送られている場合に切り換えられます。	28
音声信号切換	一つの番組で複数の音声が送られている場合に切り換えられます。	28
音多切換	二か国語放送など、音声多重放送の場合に聴きたい音声を選びます。	28
データ信号切換	一つの番組で複数のデータが送られている場合に切り換えられます。	28
字幕切換	字幕放送番組で字幕の表示／非表示を切り換えられます。	11
降雨対応放送切換	豪雨などのときに降雨対応放送が行われた場合に切り換えられます。	29

基本操作 つづき

操作ガイドについて

- 番組表や操作画面などには、そのときに使用できる(または使用する)リモコンボタンの操作ガイドが表示されます。
- よく使う機能がカラーボタン(青、赤、緑、黄)やクイックに割り当てられています。

テレビ番組を楽しむ

● 本体の操作ボタンについては、「本体の「機能切換」ボタンについて」12☞ をご覧ください。

リモコンで番組を選ぶ

1 地デジ、BS、CS で放送の種類を選ぶ

● 今見ている放送と同じ種類の放送を見る場合は、この操作は不要です。

2 チャンネルを選ぶ（選局する）

● 以下の3とおりの選局方法があります

ワンタッチ選局ボタンで選局する（ワンタッチ選局）

● ワンタッチ選局ボタン 1 ～ 12 で選局します。（下の「お知らせ」をご覧ください）

チャンネル∧・∨ボタンで選局する（順次選局）

● チャンネル でチャンネルが順次に切り換わります。

チャンネル番号を入力して選局する（ダイレクト選局）

● チャンネル番号は番組表で確認できます。

❶ クイック を押し、▲·▼と 決定 で「その他の操作」⇨「チャンネル番号入力」と進む
- 視聴中の放送の種類に応じて、画面の右上に 地デジ--- 、BS--- 、CS--- のどれかが表示されます。

❷ 1 ～ 10(0) でチャンネル番号を入力する

例 103チャンネルを選ぶ場合 ⇨ 1 10(0) 3 の順に押します。（「0」は 10 で入力）
- 入力した番号を消すには、◀を押します。
- 11(＊) を使った入力ができます。 例 3 11 →300番台の最小チャンネル

■ 枝番のついた放送一覧が表示されたとき
- ▲·▼で選んで 決定 を押すか、10(0) ～ 9 で枝番を指定して選びます。

音量を調節する／音を一時的に消す／字幕を表示させる

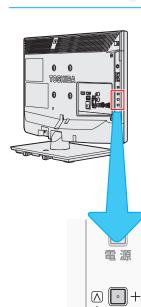
音量を調節する

❶ リモコンの 音量 または本体の 音量 を押す

音を一時的に消す

❶ リモコンの 消音 を押す

● 画面右下に 消 音 が表示されます。もう一度 消音 を押せば音が出ます。

字幕放送番組で字幕の表示/非表示を切り換える

❶ クイック を押し、▲·▼と 決定 で「その他の操作」⇨「信号切換」⇨「字幕切換」と進む

❷ ▲·▼で「字幕オン」または「字幕オフ」を選び、決定 を押す

お知らせ

● USBハードディスクでの録画中に視聴できる番組については、「録画中の番組視聴について」33☞ をご覧ください。
● 視聴できるデジタル放送のチャンネルやワンタッチ選局ボタンの番号は、番組表 15☞ で確認することができます。
● 1 ～ 12 でワンタッチ選局ができるのは以下のとおりです。（「チャンネルをお好みに手動で設定する」（準備編 36☞ ）で変更できます）
- 地デジ を押したとき→「はじめての設定」（準備編 30☞ ）で各ボタンに登録されたチャンネル
- BS を押したとき→BSデジタル放送で各ボタンにあらかじめ登録されているチャンネル
- CS を押したとき→110度CSデジタル放送の一部のチャンネル（1 と 2 のみ）
- ◆ 一つの放送局が複数のチャンネルで異なった番組を放送している場合、その放送局のチャンネルボタンを繰り返し押せばチャンネルを順番に選局できます。

● 順次選局の順番は、放送の運用規定に従います。（番号順にならない場合があります）
● お買い上げ直後や、お買い上げ時の設定に戻した（準備編 59☞ ）直後は、チャンネル番号入力での選局ができないことがあります。
● 枝番のついた放送一覧は、地上デジタル放送で隣接地域の同じチャンネル番号の放送を複数受信できたときに表示されます。
● 本機はペイ・パー・ビュー放送（PPV放送：番組単位で料金がかかる放送）には対応していません。
● 視聴制限のある番組の視聴には視聴制限設定が必要です。詳しくは「視聴できる番組を制限する」（準備編 55☞ ）をご覧ください。

テレビ番組を楽しむ つづき

本体の「機能切換」ボタンについて

● 本体左側面にある 音量 ボタンは通常「音量調節」11 ですが、機能切換 を押すたびに、機能が切り換わります。

1 機能切換 を押す

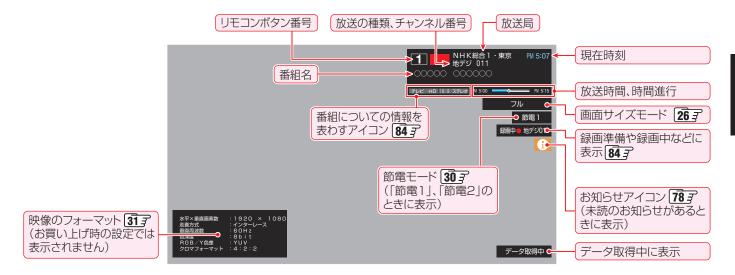
● 機能切換 を押すと画面左上に現在選択している機能が表示されます。
希望の機能を選ぶには、機能表示が消える前に手順**2**の操作をします。

例

● 機能切換 を押したあと8秒間以上操作をしないと、音量調節機能に戻ります。

2 機能切換 を繰り返し押して機能を選び、音量 で切換えまたは調節をする

● 機能切換 を押すたびに以下のように機能が切り換わります。

→チャンネル切換→放送切換→入力切換→表示なし（音量調節）

- **チャンネル切換** …… チャンネルが順次に切り換わります。
- **放送切換** ………………「地デジ」、「ＢＳ」、「ＣＳ」が順次に切り換わります。
- **入力切換** ……………… 入力が順次に切り換わります。25

番組情報や番組説明を見る

番組情報を見る

1 画面表示を押す

- 現在視聴しているチャンネルや番組の情報が表示されます。（チャンネル以外の表示は数秒後に消えます）
- 表示を消すには、画面表示をもう一度押します。
- 選局時には一部省略された状態で表示されます。

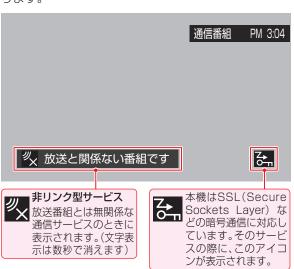
番組説明を見る

1 クイックを押し、▲·▼で「番組説明」を選んで決定を押す

2 さらに詳しい説明を見るときは▼を押す

- 「詳細情報を取得していません」が表示されたときは、黄を押します。
  - 詳細情報が取得できなかった場合には、「詳細情報を取得できませんでした」と表示されます。
  - 詳細情報がなかった場合には、「番組の詳細情報はありません」と表示されます。

3 説明画面を消すには、決定を押す

- 画面に表示されるアイコン（ステレオ、HD:1080i などの記号）についての説明は、「アイコン一覧」84 をご覧ください。
- 番組情報の表示や詳細情報の取得には時間がかかる場合があります。
- 番組情報を取得するタイミングによっては、最新の情報が表示されないことがあります。
- 番組によっては、録画、録音が制限される場合があります。その場合は、番組説明の画面でアイコンが表示されます。

データ放送やラジオ放送を楽しむ

データ放送について

- デジタル放送では映像や音声によるテレビ放送以外に、データ放送があります。
- データ放送には、テレビ放送チャンネルとは別の独立したチャンネルで行われているデータ放送のほかに、テレビ放送チャンネルで提供されている番組連動データ放送や、番組案内、ニュース、天気予報などのデータ放送があります。

デジタル放送の双方向サービスについて

- インターネットや電話回線を利用して、視聴者と放送局との間で双方向に通信できるサービスです。クイズ番組に参加して回答したり、ショッピング番組で商品を購入したりすることができます。（本機は、電話回線を利用した双方向サービスには対応しておりません）
- 地上デジタル放送の双方向サービスには、放送番組に連動した通信サービスと、放送番組とは無関係な通信サービスがあります。

ラジオ放送について

- ラジオ放送が運用された場合、本機で放送を聴くことができます。

連動データ放送を楽しむ

- 一部の番組には番組連動データ放送があります。双方向サービスが行われている番組連動データ放送では、番組に参加して楽しむことができます。
- テレビ放送チャンネルで、天気予報やニュース、番組案内などのデータ放送を提供している場合があります。

1 **dデータを押す**
- 番組によっては押す必要がない場合があります。
- 放送画面に表示される操作メニューや操作説明などに従って操作をします。

2 **データ放送を終了するには、クイックを押し、▲・▼と決定で「その他の操作」⇨「データ放送終了」の順に進む**

独立データ放送やラジオ放送を楽しむ

- BSデジタル放送などで運用される独立データ放送チャンネルやラジオ放送チャンネルを選ぶときの操作です。

1 **放送の種類を選ぶ**
- BSデジタルの独立データ放送やラジオ放送を視聴する場合は、BSを押します。

2 **クイックを押し、▲・▼と決定で「その他の操作」⇨「テレビ/ラジオ/データ切換」の順に進む**

※ USBハードディスクでの録画中は、この操作はできません。

3 **▲・▼で「データ」または「ラジオ」を選び、決定を押す**
- チャンネル∧∨で他のチャンネルに切り換えられます。
チャンネル番号を入力して選ぶこともできます。
- データ放送やラジオ放送を終了するには、上記の操作で「テレビ」を選びます。

お知らせ

- 放送データの取得中は一部の操作ができないことがあります。
- 本体の放送切換ボタンとチャンネルボタンでは、データ放送とラジオ放送の選択やチャンネル切換はできません。
- 放送画面の操作説明などで、dデータは「データボタン」、「データ放送ボタン」などと表示される場合があります。

■ 双方向サービスについて
- 双方向サービスを利用する場合は、あらかじめインターネットへの接続と設定（準備編 51～53）をしてください。また、双方向サービスの利用には登録の申込みなどが必要な場合があります。
- 双方向サービスでは、お客様の個人情報の入力を要求される場合がありますが、接続先のサイトによってはSSLなどによる通信時のセキュリティ対策が行われていない場合があります。
- 双方向サービスの利用時は、通信に時間がかかり、次の操作がすぐにできないことがあります。
- テレビの動作中に電源プラグを抜かないでください。本機が記憶している双方向サービスでのお客様のポイント情報などが更新されないことがあります。
- 本機は、ブックマーク機能や登録発呼機能には対応していません。

見たい番組を探す

見たい番組を番組表で探す

- デジタル放送の番組表は、放送電波で送られてくる情報で表示されます。
- お買い上げ直後や電源を入れた直後、放送の種類を変えたときなどには、番組内容の表示に時間がかかることがあります。
- 番組表を最新にしておくために、本機の電源を毎日2時間以上「切」または「待機」にすることをおすすめします。

1 番組表 を押す

- 番組表が表示されます。
- 放送の種類を変えるときは、地デジ、BS、CSを押します。
- データ放送やラジオ放送の番組表に切り換えるときは、クイックメニューの「テレビ/ラジオ/データ切換」で選びます。
- 番組表を消すときは、終了を押します。

2 現在放送中の番組を▲·▼·◀·▶で選ぶ

- 選んだ番組の番組説明を見るには、クイックメニューから「番組説明」を選びます。
- 番組表に表示しきれていないチャンネルを表示させるには、◀·▶または«⏮·⏭»を押します。

3 決定を押す

- 「番組指定録画」画面が表示されます
- これから放送される番組を選んだときは、「番組指定予約」画面になります。35 の手順3をご覧ください。

4 ▲·▼·◀·▶で「見る」を選び、決定を押す

- 画面の図はUSBハードディスクが接続されている場合の例です。
- USBハードディスクでの録画中に視聴できる番組については、「録画中の番組視聴について」33 をご覧ください。

- 選んだ番組の放送画面になります。

[番組表画面：7チャンネル表示の例]

- テレビを視聴している条件などによっては番組表が空欄になる場合があります。この場合は、空欄の部分を選んでから、「番組表を更新する」16 の操作をしてください。
- 番組表に表示できる番組情報は最大8日分です。
- 「チャンネルスキップ設定」(準備編 37)で、「スキップ」に設定したチャンネルの番組表は表示されません。
- レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画する場合は、番組表に予約アイコンは表示されません。
- 「おすすめサービス」を利用している場合は、番組表のおすすめ番組にアイコン👑が表示されます。22
- データ放送の視聴中は番組表に切り換わらないことがあります。その場合は、テレビ放送に切り換えてから操作してください。
- 番組の中止・変更・延長などによって、実際の放送内容が番組表と異なる場合があります。番組表や番組情報などで表示される内容および利用した結果について、当社は一切の責任を負いません。

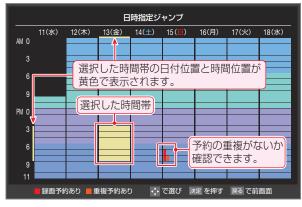
見たい番組を探す つづき

番組を見ながら他の番組を探す

- 番組を見ながら、画面の下側にミニ番組表を表示させて番組を探すことができます。

1 クイックを押し、▲·▼で「ミニ番組表」を選んで決定を押す

- ミニ番組表が表示されます。
- 番組表の表示中に番組表を押した場合にもミニ番組表が表示されます。
- 操作方法は、前ページの番組表の場合と同じです。

番組表を便利に使う

- カラーボタンや番組表のクイックメニューで、さまざまな便利機能を使うことができます。
- 番組表またはミニ番組表が表示されているときに以下の操作をします。(ミニ番組表では一部の機能を使用できません)

指定した日時の番組表を表示させる

- 日付と時間帯を選んで番組表を表示させることができます。

1 青（日時切換）を押す

2 ▲·▼·◀·▶で日時を選び、決定を押す

- 選んだ時間帯の番組表が表示されます。

「おすすめサービス」を起動する

- 「おすすめサービス設定」(準備編 58)で「おすすめサービス」を「利用する」に設定している場合、「おすすめサービス」を起動することができます。

1 赤（おすすめサービス）を押す

- 「おすすめサービス」の使用方法については、22 をご覧ください。

予約の内容を確認する

- 予約の内容を確認することができます。

1 黄（予約リスト）を押す

- 予約リストが表示されます。
- 予約内容の確認や取消しなどができます。詳しくは、「予約の確認・変更・取消しをする」42 をご覧ください。

番組表を更新する

- 番組表の中が空になっているときや、最新の番組情報に更新するときは、以下の操作をします。

1 クイックを押し、▲·▼で「番組情報の取得」を選んで決定を押す

※ 番組情報の取得中は映像、音声が出ない場合があります。
※ 録画中は番組情報の取得ができません。
◇ 地上デジタル放送の場合は、番組表で選択している放送局の情報だけが更新されます。
◇ BSデジタル放送の場合は番組表全体が更新されます。将来、放送の運用が変更された場合は、選択中の番組を含むTS(トランスポートストリーム)の番組だけが更新されます。
◇ 110度CSデジタル放送の場合は、選択した番組が含まれるネットワークの番組表全体が更新されます。
- 番組情報取得中にほかの操作をすると、情報の取得が中止されることがあります。
- 番組情報の取得を中止するときは、番組情報取得中にクイックを押し、クイックメニューから「番組情報の取得中止」を選択します。

用語

■ TS（Transport Stream: トランスポートストリーム）
多重信号形式の一つで、デジタル放送の多重化信号として採用されています。

■ (放送の)ネットワーク
デジタル放送の放送の単位。チャンネルや番組についての情報は、このネットワークごとに送られてきます。

お知らせ

- 番組表の操作ガイドに表示される緑（番組検索）については、「条件を絞りこんで番組を探す」20 をご覧ください。

1チャンネル表示とマルチ表示を切り換える

- BSデジタル放送や地上デジタル放送(どちらもテレビ放送のみ)では、放送事業者ごとの代表チャンネル表示(1チャンネル表示)とマルチチャンネル表示(マルチ表示)の切換えができます。

1 切り換える放送局の番組をどれか選び、クイックを押す

2 ▲·▼で「1チャンネル表示」(または「マルチ表示」)を選び、決定を押す

- クイックメニューには現在の番組表の表示とは逆のモード(「マルチ表示」、「1チャンネル表示」のどちらか)が表示されています。
- 「1チャンネル表示」、「マルチ表示」を選ぶと、以下のように切り換わります。

[1チャンネル表示]

「マルチ表示」

- 「マルチ表示」での番組予約について、35☞をご覧ください。

文字サイズを大きくする

- 番組表の文字が小さくて見えにくいときなどに、文字の大きさを切り換えることができます。

1 クイックを押し、▲·▼で「文字サイズ変更」を選んで決定を押す

2 希望の文字サイズを▲·▼で選び、決定を押す

ジャンル別に色分けする

- 番組のジャンル(分野)別に色分けをすれば、見たい番組を探すのに便利です。
- お買い上げ時に設定されている色分けを、以下の操作で変更することができます。
- 各放送メディアに共通の設定になります。

1 クイックを押し、▲·▼で「ジャンル色分け」を選んで決定を押す

2 設定する色を▲·▼で選び、決定を押す

3 ▲·▼·◀·▶でジャンルを選び、決定を押す

- 決定を押すと手順2の画面に戻ります。ほかの色の設定を変える場合は、操作を繰り返します。
- 「指定しない」を選ぶと、色分け表示がなくなります。

4 ▲·▼で「設定完了」を選び、決定を押す

- ジャンルアイコン一覧

ニュース／報道	アニメ／特撮
スポーツ	ドキュメンタリー／教養
情報／ワイドショー	劇場／公演
ドラマ	趣味／教育
音楽	福祉
バラエティ	その他
映画	

■ **ジャンル**
スポーツ、映画、音楽などのような、番組の分野のことです。

■ **放送メディア**
デジタル放送の媒体(テレビ放送、データ放送、ラジオ放送)をさします。

見たい番組を探す つづき

番組記号の説明を見る

● 新、再、字などの番組記号の意味を調べることができます。

1 **クイック を押し、▲·▼で「番組記号一覧」を選んで 決定 を押す**

● 番組記号の説明が表示されます。
● 表示されるのは番組記号の一部です。
● 見終わったら、決定 を押します。

表示させるチャンネル数を設定する

● 番組表に表示させるチャンネル数を切り換えることができます。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「表示チャンネル数設定」の順に進む**

2 **▲·▼で「7チャンネル表示」、「6チャンネル表示」のどちらかを選び、決定 を押す**

表示時間数を設定する

● 番組表に表示させる時間数を切り換えることができます。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「表示時間数設定」の順に進む**

2 **▲·▼で「6時間表示」、「4時間表示」のどちらかを選び、決定 を押す**

チャンネルの並び順を設定する

● 番組表に表示させるチャンネルの並び順を切り換えることができます。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「チャンネル並び順設定」の順に進む**

2 **▲·▼で以下のどちらかを選び、決定 を押す**

• **通常**……「地上デジタル放送の放送局一覧表」(準備編 63 ～ 64)に記載されている番組表表示の並び順になります。
• **チャンネルボタン優先**…ワンタッチ選局ボタン 1 ～ 12 の番号順に並びます。

番組概要の表示/非表示を設定する

● 番組の概要説明を表示させるかどうかを設定します。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「番組概要表示設定」の順に進む**

2 **▲·▼で「表示する」、「表示しない」のどちらかを選び、決定 を押す地上デジタル放送局の表示位置を設定する**

● 地上デジタル放送の番組表での放送局の表示位置を設定します。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「地デジ表示設定」の順に進む**

2 **▲·▼で以下のどちらかを選び、決定 を押す**

• **視聴チャンネル中央表示**…視聴中のチャンネルが番組表の中央に表示されます。
• **チャンネル順優先表示**…お住まいの地域のチャンネル順に表示されます。

「今すぐニュース」の番組を登録する

● 「今すぐニュース」 47 の機能で自動録画する番組を、番組表から登録することができます。
※「日時指定予約」 38 と同じ動作になります。番組が変更された場合は、変更された番組が録画されます。

1 **登録するニュース番組を選択して クイック を押す**

2 **▲·▼で「今すぐニュース番組登録」を選んで 決定 を押す**

3 **必要に応じて、▲·▼で録画日を指定して 決定 を押す**

● 「毎日」/「月～土」/「月～金」/「月～木」/「毎週(日)」～「毎週(土)」などの指定ができます。

4 **登録された内容を確認し、終了 を押す**

● 登録された番組の取消しや、自動録画の曜日指定などをする場合は、「録画するニュース番組を登録する」(準備編 43 ～ 44)の手順で操作してください。

番組表の放送メディアを切り換える

- 番組表に表示させる放送メディア（ラジオ、テレビ、独立データ）を選びます。
- 放送が運用されていない放送メディアに切り換えることはできません。
- 「チャンネルスキップ設定」（準備編 37 ）で「受信」に設定したチャンネルがない放送メディアに切り換えることはできません。

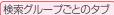
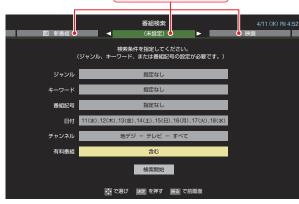
1 クイック を押し、▲・▼で「テレビ/ラジオ/データ切換」を選んで 決定 を押す

2 ▲・▼で「テレビ」、「ラジオ」、「データ」から選んで 決定 を押す

条件を絞りこんで番組を探す

● 番組のジャンル（分野）やキーワードなどの条件を指定して、見たい番組を探すことができます。

1 番組表 ◯ を押す

● 番組表が表示されます。

2 緑（番組検索）を押す

● 番組検索画面が表示されます。

3 検索するグループのタブを◀·▶で選ぶ

● 以降の手順で指定する検索条件のうち、「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」は検索グループごとに記憶されます。

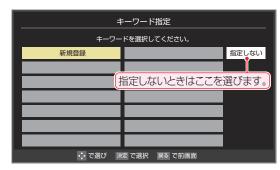
4 検索条件を指定する

● 「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」のどれかは必ず指定してください。

「ジャンル」を指定するとき

❶ ▲·▼で「ジャンル」を選び、決定を押す

❷ 指定するジャンルを▲·▼·◀·▶で一つ選び、決定を押す

指定しないときはここを選びます。

■ **ジャンル**
スポーツ、映画、音楽などのような、番組の分野のことです。

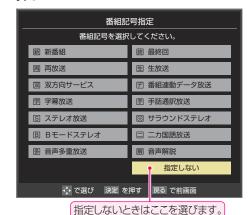
■ **キーワード**
情報検索で、情報を引き出すための手がかりとなる語のことです。

「キーワード」を指定するとき

❶ ▲·▼で「キーワード」を選び、決定を押す

❷ 指定するキーワードを▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

● お買い上げ時は登録されていません。

■ 新しいキーワードを登録する場合

① ▲·▼·◀·▶で「新規登録」を選び、決定を押す

● 文字入力画面が表示されます。

② キーワードを入力して、決定を押す

● 文字入力のしかたは、「文字を入力する」24をご覧ください。

● キーワードは14個まで登録できます。

■ キーワードを編集する場合

① 編集するキーワードを▲·▼·◀·▶で選び、青を押す

② キーワードを編集し、決定を押す

■ キーワードを削除する場合

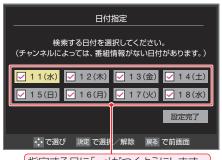
① 削除するキーワードを▲·▼·◀·▶で選び、赤を押す

② ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

「番組記号」を指定するとき

❶ ▲·▼で「番組記号」を選び、決定を押す

❷ 指定する番組記号を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

指定しないときはここを選びます。

● 番組の詳細情報はキーワード検索の対象になっていません。

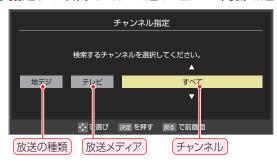
● 「チャンネルスキップ設定」（準備編37）で、「スキップ」に設定したチャンネルの番組は番組検索の対象になりません。

● 番組検索の結果は指標としてお使いください。内容および利用した結果について、当社は責任を負いません。

「日付」を指定するとき

❶ ▲·▼で「日付」を選び、決定を押す

❷ 指定する日付を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

- 決定を押すたびに、☑(指定する)と□(指定しない)が交互に切り換わります。
- 7日先まで指定できます。

❸ 指定が終わったら、▲·▼·◀·▶で「設定完了」を選び、決定を押す

「チャンネル」を指定するとき

❶ ▲·▼で「チャンネル」を選び、決定を押す

❷ 指定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ

- **放送の種類**……… すべて/BS/CS/地デジ
- **放送メディア**….. すべて/テレビ/ラジオ(BS、110度CSのみ)/データ
- **チャンネル**……… 指定した放送の種類やメディアに該当するチャンネル/すべて

❸ 指定が終わったら、決定を押す

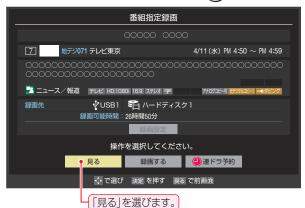
「有料番組」を指定するとき

❶ ▲·▼で「有料番組」を選び、決定を押す

❷ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- 含む
- 含まない

5 ▲·▼で「検索開始」を選び、決定を押す

- 選択中のタブの検索グループに、手順3で指定した検索条件が上書きで保存されます。

6 「番組検索結果」画面から、見たい番組を▲·▼で選んで決定を押す

- 番組説明を見るには、決定を押す前に 黄 (番組説明)を押します。

- 「番組指定録画」画面が表示されます。
- これから放送される番組を選んだときは、「番組指定予約」画面が表示されます。35 の手順3をご覧ください。

7 ▲·▼·◀·▶で「見る」を選び、決定を押す

- 選んだ番組の放送画面になります。

「おすすめサービス」で番組を探す

● 「おすすめサービス」は、当社ハイビジョンテレビやレコーダーなどで番組情報サービスを利用しているユーザーの録画・予約履歴情報をサーバーで収集し、サーバー側で各種ランキング情報を集計・生成して、機器ごとのおすすめ番組データを配信するサービスです。サーバーから配信されたおすすめ番組のリストなどから番組を選んで視聴したり、録画や予約をしたりすることができます。
● 「おすすめサービス」のリストや番組表に表示されるおすすめ番組は、当社の機器で本サービスを利用しているユーザーの録画・予約の人気が上位のものです。番組視聴率に基づくものではありません。
● 「おすすめサービス」の対象の放送は地上デジタル放送とBSデジタル放送です。110度CSデジタル放送や地デジ難視対策衛星放送は対象外です。

「おすすめサービス」の利用に必要な準備

● インターネットへの接続と設定(準備編 51 ～ 53)が必要です。
● 「おすすめサービス設定」(準備編 58)が必要です。「おすすめサービス」を「利用する」に設定してください。また、必要に応じて「ジャンル設定」をしてください。

「おすすめサービス」を起動する

1 番組表 を押す

● 番組表が表示されます。

2 赤(おすすめサービス)を押す

● 「おすすめサービス」の画面が表示されます。

おすすめサービス　4/12 (水) AM 9:10
« 地デジランキング » BSランキング　特集　おしらせ
スポーツ　ワイドショー　◀ 総合 ▶　音楽　バラエティ
1/30　ランク順

順位	番組名	チャンネル	日時
1位	ドラマチック「開幕ダッシュは成功？」	6 地デジ061	4/11(水) AM 9:00
2位	猛虎奥様劇場「あかん！優勝してまう！」	6 地デジ061	4/12(木) AM10:00
3位	シリーズ投手遺産１００「ラジコンおじさん」	1 地デジ011	4/11(水) PM 9:00
4位	いけめんも一村さん「たこ足打法」	4 地デジ041	4/12(木) PM 7:00
5位	金曜劇場「89」	6 地デジ061	4/13(金) PM 9:00
6位	ハッピー継投　最終話	5 地デジ051	4/14(土) PM 9:00
7位	ドラマ継投模様「ピッチャー伊藤！」	4 地デジ041	4/16(月) PM 8:00
8位	やるきよし！「ゆるきゃらより愛をこめて」	8 地デジ081	4/15(日) PM 1:00
9位	火曜裏ローテショー「ご存じ裏三本柱」	7 地デジ071	4/17(火) PM 9:00
10位	やる温泉カ○バラ牧場「DH今村だキュル」	8 地デジ081	4/14(土) AM10:00

で選び　決定 を押す　«» リスト切換　青 並べ替え　黄 番組説明

● 「おすすめサービス」を終了するときは、終了 を押します。

地デジやBSのランキングから番組を選ぶ

● 「地デジランキング」や「BSランキング」のリスト画面からお好みの番組を選んで視聴したり、予約したりできます。

1 «・»で「地デジランキング」または「BSランキング」のタブを選ぶ

2 ◀·▶でお好みのジャンルのタブを選ぶ

● 「おすすめサービス設定」の「ジャンル設定」で設定したジャンルのタブが表示されるようになっています。

3 ▲·▼でお好みの番組を選び、決定を押す

● 番組説明を見るには、決定を押す前に 黄(番組説明)を押します。
● 放送中の番組を選択した場合は「番組指定録画」画面が、放送予定の番組を選択した場合は「番組指定予約」画面が表示されます。(予約済番組を選択した場合は、「予約内容確認/取り消し」画面が表示されます)

• **放送中の番組を選択したとき**

● 番組を視聴する場合は◀·▶で「見る」を選んで決定を押します。

• **放送予定の番組を選択したとき**

● 録画や予約をする場合は、35 の手順**3**をご覧ください。

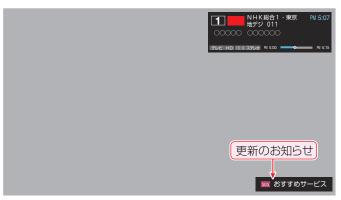
「特集」から番組を選ぶ

- サーバーから提供される「特集」から番組を選ぶことができます。

1 **«［戻る］・［進む］»で「特集」のタブを選ぶ**

- 「特集」の画面が表示されます。

2 **◀・▶でお好みの特集のタブを選ぶ**

- 説明文がページ内に表示しきれていないときは、［赤］・［緑］でページを切り換えます。
- 関連番組は表示されない場合もあります。

関連番組

3 **▲・▼でお好みの番組を選び、（決定）を押す**

- 以降の操作は、「地デジランキング」や「BSランキング」のリスト画面から番組を選んだ場合と同様です。

「特集」の情報が更新されたとき

- 「おすすめサービス」の「特集」の情報が更新された場合、本機の電源を「入」にしたときに、情報が更新されたことを知らせる表示が出ます。この表示はしばらくすると消えます。

番組を並べ替える

- この設定は「おすすめサービス」全体で共通になります。
- この設定は「おすすめサービス」を終了するまで継続され、次回起動時は「ランク順」に戻ります。

1 **［青］（並べ替え）を押す**

- 並べ替えメニューが表示されます。

2 **▲・▼で以下から選び、（決定）を押す**

- **ランク順（特集番組リスト順）**………
  サーバーから配信されたランク順に並びます。
- **日付順**………
  放送開始日時が早い順に並びます。

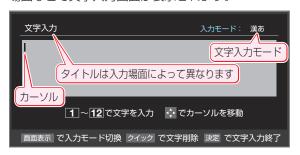
「おしらせ」を見る

- サービス運用に関するお知らせがサーバーから配信されることがあります。

1 **«［戻る］・［進む］»で「おしらせ」のタブを選ぶ**

- 「おしらせ」の画面が表示されます。

2 **見たいお知らせを◀・▶で選ぶ**

- 説明文がページ内に表示しきれていない場合は、▲・▼を操作します。

番組表でおすすめ番組を探す

- 「おすすめサービス」を利用すると、番組表におすすめアイコンが表示されるようになります。

※ 番組表表示とリスト表示でおすすめ番組が異なる場合があります。

おすすめアイコン

文字を入力する

● 番組検索のキーワード指定で、新しいキーワードを登録する場面などで文字入力画面が表示されます。

1 1～12で文字を入力する

● 携帯電話と同様の操作で文字を入力します。

入力例：がっこう

➡ 2、10、4(6回)、2(5回)、1(3回)
　　が　　っ　　　こ　　　う

「っ」の別の入力方法➡ 4(3回)、10(2回)
　　　　　　　　　　　っ

● 文字に続けて10を押せば、濁点(゛)や半濁点(゜)の入力および小文字変換ができます。

● 同じボタンに割り当てられた文字を続けて入力する場合は、最初の文字を入力したあと、▶を押してから次の文字を入力します。

入力例：あい ➡ 1、▶、1(2回)
　　　　　　　　あ　　　い

● 文字入力モードを変えるときは、画面表示を押します。

● 文字を挿入するには、挿入する場所を▲·▼·◀·▶で選んで入力します。

文字を削除するには

● 1文字を削除するには、クイックを短く押します。
カーソルの右に文字がない場合は、カーソルの左の1文字が削除されます。カーソルの右に文字がある場合は、カーソルの右の1文字が削除されます。

● 文字をまとめて削除するには、クイックを押し続けます。カーソルより右に文字列がない場合は、文字がすべて削除されます。カーソルより右に文字列がある場合は、カーソルより右の文字がすべて削除されます。

2 以下の操作で文字を確定する

● **漢字に変換しないときは、決定を押す**

● **漢字に変換するときは、▼を繰り返し押し、希望の漢字が見つかったら決定を押す**

・希望する漢字に変換されない場合は、◀·▶で変換する範囲を変え、▲·▼で再度変換します。

3 すべての入力が終わったら、決定を押す

● 文字入力画面が表示される前の操作場面に戻ります。

文字入力モード

「漢あ」	漢字変換モード	ひらがなや漢字を入力できます。
「カナ」	全角カナモード	カタカナを入力できます。
「ａＡ」	全角英字モード	全角の英字を入力できます。
「abAB」	半角英字モード	半角の英字を入力できます。
「１２」	全角数字モード	全角の数字を入力できます。
「1234」	半角数字モード	半角の数字を入力できます。
「全角記号」	全角記号モード	全角の記号を入力できます。
「半角記号」	半角記号モード	半角の記号を入力できます。

● 文字入力の場面によっては、使用できる文字入力モードの種類が少なかったり、切り換えられなかったりすることがあります。

● 文字入力モードが「全角記号」、「半角記号」のときには、入力したい記号を文字入力画面から選びます。

入力文字一覧

リモコン	文字入力モード			
	漢字変換モード	全角カナモード	英字モード	数字
1	あ→い→う→え→お→あ→い→う→え→お	ア→イ→ウ→エ→オ→ア→イ→ウ→エ→オ	1→2→3→4→5→6→7→8→9→0	1
2	か→き→く→け→こ	カ→キ→ク→ケ→コ→カ→ケ	a→b→c→A→B→C	2
3	さ→し→す→せ→そ	サ→シ→ス→セ→ソ	d→e→f→D→E→F	3
4	た→ち→つ→て→と→っ	タ→チ→ツ→テ→ト→ッ	g→h→i→G→H→I	4
5	な→に→ぬ→ね→の	ナ→ニ→ヌ→ネ→ノ	j→k→l→J→K→L	5
6	は→ひ→ふ→へ→ほ	ハ→ヒ→フ→ヘ→ホ	m→n→o→M→N→O	6
7	ま→み→む→め→も	マ→ミ→ム→メ→モ	p→q→r→s→P→Q→R→S	7
8	や→ゆ→よ→ゃ→ゅ→ょ	ヤ→ユ→ヨ→ャ→ュ→ョ	t→u→v→T→U→V	8
9	ら→り→る→れ→ろ	ラ→リ→ル→レ→ロ	w→x→y→z→W→X→Y→Z	9
10	゛→゜→小文字変換	゛→゜→小文字変換	小文字変換	0
11	わ→を→ん→ゎ→、→。→ー→␣(スペース)	ワ→ヲ→ン→ヮ→、→。→ー→␣(スペース)	※1	*
12	※2 逆方向へ入力	※2 逆方向へ入力	※2 逆方向へ入力	#

● 最後の候補までいくと、次は最初の候補に戻ります。

※1 全角英字の場合……。→／→：→ー→＿→～→＠→ ␣（スペース）
半角英字の場合……. → / → : → - → _ → ˜ → @ → ␣（スペース）

※2 文字入力変換中に文字を通り過ぎたときに、逆方向へ戻します。

● 入力した文字は、次のように表示されます。
入力中の文字：黄色背景／未確定の文字：白色背景／漢字変換候補選択中の文字：灰色背景／確定した文字：背景なし

● 確定せずに変換できるのは4文節までです。4文節以上のときは、確定してから残りを変換してください。

● 漢字候補選択時に戻るを押せば、その文節を未変換状態に戻すことができます。

外部入力の画面に切り換える

- 本機の外部入力端子(HDMI入力1、2、ビデオ入力)に接続したビデオや、DVD・ブルーレイディスクプレーヤー/レコーダーなどの再生番組を見たり、ゲーム機を接続して楽しんだりする場合は、以下の操作をします。
- 機器の接続や設定については、「外部機器を接続する」(準備編 47 ～ 50)の章をご覧ください。

1 使用する機器の電源を入れる

2 入力切換 を押す

- 入力切換 を押すと次の入力が選択された状態で画面左上に入力一覧画面が表示され、少し待つとその入力に切り換わります。希望の入力を選ぶには、入力が切り換わる前に次の手順3の操作をします。

例

入力切換をするときに、使っていない入力をスキップする(飛ばす)ことができます。(「外部入力スキップ設定」(準備編 49)で変更することができます。「する」に設定された入力は薄くなって表示されます。)

3 入力切換 を繰り返し押すか、または▲·▼を押して入力を選ぶ

- 入力切換 を押すたびに以下のように切り換わります。
  - ▲·▼では順方向・逆方向の選択ができます。

→放送→HDMI1→HDMI2→ビデオ

- 少し待つと選択した入力に切り換わります。
- レグザリンク(HDMI連動)対応機器を選択した場合は、機器操作メニューが表示されます。 56

レグザリンク(HDMI連動)対応機器を選ぶとき

- レグザリンク(HDMI連動)機器は、入力一覧画面に REGZA LINK ▶ が表示されます。
  - REGZA LINK ▶ が表示された機器を選んで▶を押すと、機器の形名などが確認できます。

4 選択した機器を操作する

- 機器のリモコンで再生などの操作をしてください。
- 東芝レコーダーなどのレグザリンク対応機器を選択した場合は、機器操作メニューに表示された項目の操作が本機のリモコンでできます。「本機のリモコンで対応機器を操作する」 56 をご覧ください。
- ゲーム機を接続した入力では、「映像メニュー」 59 を「ゲーム」にしてください。ゲームのレスポンスを重視し、ゲームをするのに適した画質設定になります。

- 本体左側面の 機能切換 と ⊡ ・ ⊡ でも、「入力切換」ができます。 12
- 入力切換時に画面に表示される「ブルーレイ」などの機器名を変えることができます。「外部入力表示設定」(準備編 49)をご覧ください。

便利な機能を使う

画面サイズを切り換える

● 視聴している映像の種類に応じて、画面サイズを切り換えることができます。

1 クイックを押し、▲・▼で「画面サイズ切換」を選んで決定を押す

2 お好みの画面サイズを▲・▼で選び、決定を押す

● 信号フォーマットについては85をご覧ください。
● 画面の見えかたについては次ページをご覧ください。

▶が表示されるとき

● 決定を押す前に、必要に応じて以下の操作をします。

❶ ▶を押し、お好みのモードを▲・▼で選ぶ

- **ジャストスキャン**････16:9の映像が画面内に収まるように表示させます。
- **オーバースキャン**････16:9の映像を少し大きめに表示させます。

放送番組やビデオ入力端子からの映像を見ているとき

映像の種類	選択できる画面サイズ
放送の4：3の映像、映像入力端子の映像、D5映像入力端子の480iと480pの映像	スーパーライブ、ズーム、映画字幕、フル、ノーマル
放送の16：9の映像	HDスーパーライブ、HDズーム、フル • 画面サイズを変更した番組の放送中は、選んだ画面サイズが保持されます。番組終了後、選局操作をすると「フル」になります。 • 電源入／切で「フル」になります。
D5映像入力端子のハイビジョン映像	HDスーパーライブ、HDズーム、フル、ノーマル • 機器の操作、電源入/切などで「フル」になります。

HDMI入力端子からの映像を見ているとき

映像や信号フォーマットの種類	選択できる画面サイズ
480i、480p	スーパーライブ、ズーム、映画字幕、フル、ノーマル、Dot By Dot
VGA、SVGA、XGA、SXGA	スーパーライブ、ズーム、フル、ノーマル、Dot By Dot
720p、1080i、1080p、WXGA	HDスーパーライブ、HDズーム、フル、ノーマル、Dot By Dot

● 19B5では1080p/1080i/SXGA表示時に「Dot By Dot」および、XGA/WXGA表示時に「ノーマル」はありません。

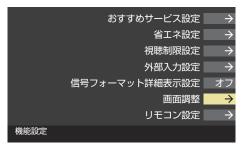
映像メニューを「ゲーム」にしているとき

入力端子	信号フォーマットの種類	選択できる画面サイズ
HDMI入力端子	1080p、1080i、720p、480p、480i、VGA、SVGA、XGA、WXGA、SXGA	ゲームフル、ゲームノーマル、Dot By Dot
D5映像入力端子	1080p、1080i、720p	ゲームフル、ゲームノーマル、Dot By Dot
	480p	ゲームフル、ゲームノーマル、ポータブルズーム
D5映像入力端子、映像入力端子	480i	ゲームフル、ゲームノーマル

● 19B5では1080p/1080i/SXGA表示時に「Dot By Dot」および、XGA/WXGA表示時に「ゲームノーマル」はありません。

画面の見えかたについて

入力	画面サイズのモード	画面の見えかた	説　　明
4:3	スーパーライブ	※1	4:3の映像をワイド画面で楽しむモードです。画面左右の端にいくほど映像が引き伸ばされます。
	ズーム	※1	上下が黒い帯になっている映画などのワイド映像（レターボックス「LB」）を拡大して楽しむモードです。
	映画字幕	※1 映画を観に行きませんか? 映画を観に行きませんか?	レターボックスのワイド映像の下に字幕がはいっている場合に、字幕を隠れにくくするモードです。
	フル	※1	DVDソフトなどのスクイーズ映像（縦に伸びて見える映像）を、ワイド映像で表示するモードです。
	ノーマル		4:3の映像をそのままの横と縦の比で表示します。
16:9	フル		16:9の映像を画面いっぱいに表示するモードです。
	HDスーパーライブ※2	※3	左右に帯（黒や模様など）のある16:9の映像をワイド画面で楽しむモードです。画面左右の端にいくほど映像が引き伸ばされます。
	HDズーム※2	※3	上下左右に帯（帯も映像として送られています）のある16:9の映像をワイド画面で楽しむモードです。
ゲーム	ゲームフル	※4	ゲーム映像をテレビ画面いっぱいに拡大して表示します。
	ゲームノーマル		ゲーム映像をそのままの横と縦の比で表示します。（図は4:3の例です）
	ポータブルズーム		ポータブルタイプのゲーム機の映像を拡大して表示します。
HDMI	Dot By Dot		入力信号の解像度のまま画面に表示します。映像のない部分は黒く表示されます。

※1 左側の図は画面サイズのモードを「ノーマル」にした場合の見えかたです。
※2 デジタル放送のハイビジョン放送と標準画質放送の16:9の映像で切り換えることができます。
※3 左側の図は画面サイズのモードを「フル」にした場合の見えかたです。
※4 左側の図は画面サイズのモードを「ゲームノーマル」にした場合の見えかたです。

- このテレビは、各種の画面サイズのモード切換機能を備えています。テレビ番組等のソフトの映像比率と異なるモードを選択すると、本来の映像とは見えかたが異なります。
- 4:3の映像を「スーパーライブ」などを利用して画面いっぱいに表示させると、周辺画像が一部見えなくなったり、変形して見えたりします。制作者の意図を尊重した本来の映像は、「Dot By Dot」、「ノーマル」（16：9映像の場合は「フル」）でご覧になれます。
- 本機のD5映像入力端子は、スクイーズ映像と4：3映像時のレターボックス映像を識別します。これらの映像の視聴時には画面サイズが自動的に「フル」や「ズーム」に切り換わります。お好みで切り換えることもできます。
- 視聴する映像のフォーマットと画面サイズの組合せによっては、周囲の映像が隠れたり、画面の周囲が黒で表示されたり、左右の端がちらついたりすることがあります。また、放送画面に表示される選択項目を選ぶ際に枠がずれて表示されることがあります。
- テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等に置いて、画面サイズの切換機能を利用して画面の圧縮や引き伸ばしなどすると、著作権法上で保護されている権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。

便利な機能を使う つづき

画面の位置や幅を調整する

- 放送/端子、信号、画面サイズの組合せごとに、「画面調整」の調整状態が記憶されます。

※ 映像の種類と画面サイズによっては、調整できないことがあります。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「設定」⇨「機能設定」⇨「画面調整」の順に進む

2 調整する項目を▲·▼で選び、決定 を押す

- **上下振幅調整** ……… 映像の縦のサイズを調整します。
- **上下画面位置** ……… 映像の表示位置を上下方向に調整します。
- **左右振幅調整** ……… 映像の横のサイズを調整します。
- **画面調整の初期化**‥ お買い上げ時の調整状態に戻ります。手順**3**の操作はありません。

3 ◀·▶でお好みの状態に調整し、決定 を押す

- 上下振幅調整と左右振幅調整は－03 ～＋03の範囲で調整できます。
- 上下画面位置は、視聴している映像の種類によって調整できる範囲が異なります。
- 調整画面では◀·▶を押さないと、数秒でメニュー画面に戻ります。

他の映像・音声に切り換える

音声多重番組で聴きたい音声を選ぶ

- 音声多重放送番組の場合、主音声、副音声、主：副を切り換えることができます。
- 番組情報画面に 二重音声 のアイコンが表示されます。

1 音声切換 を押す

- 音声切換 を押すたびに以下のように切り換わります。

→ 主音声 → 副音声 → 主：副 →

（例 主音声が日本語、副音声が英語の場合）

主音声		副音声		主：副	
（左）	（右）	（左）	（右）	（左）	（右）
日本語	日本語	英語	英語	日本語	英語

- 下に記載のクイックメニューの「音多切換」でも音声の切換えができます。

音声を切り換える

- 複数の音声で放送されている番組の場合、音声1、音声2などの音声信号を切り換えることができます。
- 番組情報画面に 信号切換 のアイコンが表示されます。

1 音声切換 を押す

- 音声切換 を押すたびに以下のように切り換わります。

→ 音声１ → 音声2 → 音声３… →

- 下に記載のクイックメニューの「音声信号切換」でも音声の切換えができます。

映像、音声、データを切り換える

- デジタル放送では、一つの番組に複数の映像や音声、データがある場合があり、お好みで選択することができます。
- 映像、音声、データが切り換えられる番組は、番組説明画面に 信号切換 のアイコンが表示されます。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「その他の操作」⇨「信号切換」の順に進む

2 切り換える信号を▲·▼で選び、決定 を押す

- 視聴中の番組で切換えのできない信号は、薄くなって表示されます。

3 視聴したい映像、音声、データを▲·▼で選び、決定 を押す

- 「信号切換」のクイックメニューに表示される「音声信号切換」、「音多切換」は、音声切換 で選択する機能と同じものです。

■ 信号切換について

- 選局操作をすると、信号切換で選択した状態は取り消されます。（基本の信号を選択した状態になります）
  ただし音多切換と字幕切換では、選局しても状態は取り消されません。
- 映像の切換えと同時に音声も切り換わる場合もあります。

降雨対応放送について

- BSデジタル放送や110度CSデジタル放送を視聴中に、雨や雪などで衛星からの電波が弱まった場合、放送局が運用していれば、降雨対応放送に切り換えて見ることができます。

※ 図のメッセージが表示された場合は、以下の手順で降雨対応放送に切り換えられます。

> 電波の受信状態が良くありません。
> クイックメニューから降雨対応放送に切り換えられます。
>
> コード：E201

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「その他の操作」⇨「信号切換」⇨「降雨対応放送切換」の順に進む

2 ▲·▼で「降雨対応放送」を選ぶ

- 降雨対応放送をやめるには、「通常の放送」を選びます。

時計機能を使う

- 画面の右上に現在時刻を表示させることができます。

1 時計を押す

- 画面の右上に現在時刻が表示されます。
- 画面の左下に「だんだんタイマー」のメニューが表示され、しばらくすると消えます。メニューを早く消すには、戻るまたは終了を押します。
- 時刻表示を消すには、もう一度時計を押します。

テレビを目覚ましに使う

- 設定した時刻に本機の電源が「入」になります。

1 時計を押し、▲·▼で「オンタイマー」を選んで決定を押す

2 右記の手順で設定する

オンタイマー	
オンタイマー機能	動作しない
日時	月～金 AM 7:00
チャンネル	BS103
音量	30

- 設定後に時刻表示を消すには、時計を押します。

オンタイマー機能

- オンタイマー機能の使いかたを設定します。

❶ ▲·▼で「オンタイマー機能」を選び、決定を押す

❷ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **動作しない**……オンタイマー機能を使いません。
- **通常オン**………設定時刻に電源が「入」になります。
- **だんだんオン**…設定時刻に電源が「入」になり、画面の明るさと音量が徐々にふえ、1分後に通常の状態になります。
- 設定したオンタイマーを解除する場合は、上記の操作で「動作しない」を選びます。
- 「だんだんオン」の動作中は、画面左下にアイコン だんだんオン が表示されます。何か操作をすると、音量の増加はその時点で止まり、明るさは通常使用時の状態になり、アイコンは消えます。

日時

- オンタイマーで電源を「入」にする日時を設定します。

❶ ▲·▼で「日時」を選び、決定を押す

❷ 設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で日時を選ぶ

- 曜日は「毎日」、「毎週(日)」～「毎週(土)」、「月～木」、「月～金」、「月～土」の中から選びます。

❸ 設定が終わったら、決定を押す

チャンネル

- オンタイマーで電源が「入」になったときに画面に映すチャンネルを設定します。

❶ ▲·▼で「チャンネル」を選び、決定を押す

❷ 設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ

- **放送の種類** …… 地デジ／BS／CS
- **チャンネル** …… 設定した放送の種類に該当するチャンネル

❸ 設定が終わったら、決定を押す

音量

- オンタイマーで電源が「入」になったときの音量を設定できます。

❶ ▲·▼で「音量」を選び、決定を押す

❷ ▲·▼でお好みの音量を選ぶ

- 黄を押すと、選んだ音量を聴くことができます。

❸ 設定が終わったら、決定を押す

■ 降雨対応放送について
- 通常の放送よりも画質が低下します。
- 電波が強くなると、自動的に通常の放送に戻ります。

■「オンタイマー」について
- 本体の電源ボタンで電源を切ると「オンタイマー」が働きません。リモコンの電源ボタンで電源を切ってください。
- オンタイマーで電源がはいってから約1時間操作をしなかった場合には、電源が自動的に「待機」になります。
- オンタイマーと番組予約が重なっていた場合は、予約した番組のチャンネルで電源がはいることがあります。音量は、オンタイマーで設定した大きさになります。

便利な機能を使う つづき

自動で電源が切れるようにする

- オフタイマーを設定すると、設定時間後に電源が切れて、「待機」の状態になります。

1 時計 を押し、▲·▼で「オフタイマー」を選んで決定を押す

2 以下の手順で設定する

- 設定後に時刻表示を消すには、時計 を押します。

オフタイマー機能

- オフタイマー機能の使いかたを設定します。

❶ ▲·▼で「オフタイマー機能」を選び、決定を押す

❷ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **動作しない**……オフタイマー機能を使いません。
- **通常**……………設定時間後に電源が「待機」になります。
- **だんだんオフ**…あと1分の時点から画面の明るさと音量が徐々に下がり、設定時間後に電源が「待機」になります。

- 設定したオフタイマーを解除する場合は、上記の操作で「動作しない」を選びます。
- 「だんだんオフ」の動作中は、画面左下にアイコン だんだんオフ が表示されます。何か操作をすると、音量の低下はその時点で止まり、明るさは通常使用時の状態になり、アイコンは消えます。(オフタイマーの動作は継続されます)

時間

- オフタイマーで本機の電源を「待機」にするまでの時間を設定します。

❶ ▲·▼で「オフタイマー時間」を選び、決定を押す

- オフタイマーが動作して、あと1分になると画面にメッセージが表示されます。

節電モードを切り換える

- 液晶画面のバックライトの明るさをおさえることでテレビの節電ができます。
- 「節電1」、「節電2」に切り換えた場合、画面の明るさに適した画質に自動調整されます。(「映像メニュー」59が「ライブプロ」、「映画プロ」、「PC」の場合は画質は変わりません)
- 「省エネ設定」(準備編54)の「節電モード」でも節電モードを切り換えることができます。

1 節電 を押す

- 節電 を押すたびに節電モードが以下のように切り換わります。

→ 標準 → 節電1 → 節電2 →

- **標準**……標準の明るさです。
- **節電1**…画面の明るさをおさえて、節電します。
- **節電2**…画面の明るさを「節電1」よりもおさえて、さらに節電します。

- 切換えの際、画面下部に節電モードが表示されます。

- 「節電1」または「節電2」に切り換えている場合は、画面表示 を押して節電モードを確認することができます。13(「標準」のときは表示されません)

映像を静止させる

- 映像の動きを止めることができます。たとえば、料理番組のレシピや、応募番組の宛先などをメモしたりするときに便利です。

1 静止 を押す

- 映像が静止します。
- 解除するときは、もう一度 静止 を押します。
- 映像の静止中でも音声は流れ続けます。

■「オフタイマー」について
- 設定後に電源を切ったり「待機」にしたりすると、設定が取り消されます。

■映像の静止(静止画)について
- ラジオ、データ放送視聴中は静止画にできません。また、映像の静止中にデータ放送の操作はできません。
- USBハードディスクでの録画中は静止画にできません。
- 字幕放送の場合、映像の静止中に字幕は表示されません。
- 選局操作をすると静止画が解除されます。
- テレビを公衆に視聴させることを目的として喫茶店、ホテルなどで「静止画」を使用すると、著作権法で保護されている権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。

ヘッドホーンで聴く

- ヘッドホーンで聴くときの音の出かたを設定します。
- お買い上げ時は「通常モード」に設定されています。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「音声設定」⇨「ヘッドホーンモード」の順に進む**

2 **▲·▼で以下から選び、決定 を押す**

- **通常モード**……ヘッドホーンだけで音声を聞くモードです。ヘッドホーンのプラグを差し込むと、スピーカーから音声が出なくなります。
- **親切モード**……ヘッドホーンとスピーカーの両方で音声を聞くモードです。家族で視聴する場合など、スピーカーの音声が聞き取りにくい人がヘッドホーンまたはイヤホーンで聴くというような使いかたができます。

ヘッドホーンの音量調節のしかた

- 「通常モード」に設定しているときは、＋音量－で調節します。
- 「親切モード」に設定して、ヘッドホーンを接続しているときは、以下の手順で調節します。

❶ **クイック を押し、▲·▼で「親切ヘッドホーン音量」を選んで 決定 を押す**

※ ヘッドホーンを接続していないときは、「親切ヘッドホーン音量」は選択できません。

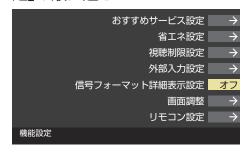
❷ **◀·▶で音量を調節する**

- ＋音量－でも調節できます。

映像の詳細情報を表示させる

- 画面表示 を押したときに、視聴している映像の詳細な信号フォーマット情報が表示されるように設定することができます。

例

水平×垂直画素数	：１９２０　×　１０８０
走査方式	：インターレース
垂直周波数	：６０Ｈｚ
色深度	：８ｂｉｔ
ＲＧＢ／Ｙ色差	：ＹＵＶ
クロマフォーマット	：４：２：２

- お買い上げ時は表示されないように設定されています。表示させたい場合は、「オン」に設定してください。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「設定」⇨「機能設定」⇨「信号フォーマット詳細表示設定」の順に進む**

2 **▲·▼で「オン」または「オフ」選び、決定 を押す**

- **オン**……画面表示 を押したときに信号フォーマットの詳細な情報が表示されます。13
- **オフ**……信号フォーマットの詳細な情報は表示されません。

録画・予約機能について

録画できる機器と番組

番　組 ＼ 機　器	USB ハードディスク、レグザリンク対応の東芝レコーダー ＊
デジタルテレビ放送番組	録画できます
独立データ放送番組、ラジオ放送番組	録画できません
外部入力（HDMI1,2、ビデオ入力）からの映像・音声	録画できません

＊ レグザリンク対応の東芝レコーダーの場合

- レグザリンク（HDMI連動）機能を使って本機の操作で録画・予約をします。
- 録画・予約の操作を終了した時点で本機の関与が終了します。予約内容の確認や取消し、録画の中止などの操作は本機側ではできません。（本機の番組表に予約アイコンが表示されないほか、予約リスト、録画リストなどにも内容は表示されません）
- 録画されるのはレコーダー自身が受信したデジタル放送番組です。字幕放送番組の字幕および連動データ放送などが録画できるかどうかは、機種や録画設定などによって異なりますので、レコーダーの取扱説明書でご確認ください。

接続・設定と録画前の準備

録画する機器	接続・設定	録画前の準備
USBハードディスク(注)	準備編 40 ～ 42	• USBハードディスクの電源を入れておきます。 • USBハードディスクの残量を確認します。53 • 「すべて」のタブの録画リストで「録画番組数」を確認します。44 ※ 残量不足や番組数超過（1000を超過）になりそうな場合は、不要な番組を削除します。49
レグザリンク対応の東芝レコーダー	接続：準備編 48 設定：準備編 50	• ハードディスクの残量などを確認し、不要な番組を削除しておきます。 ※ 録画先はハードディスクのみです。記録メディアに直接録画することはできません。

(注) USBハードディスクは、本機に登録してからでないと録画できません。

- 録画や録画予約の操作をしたときに接続した機器が選択できないときは、準備編の上記ページを参照し、登録してください。
- 本機のUSB端子から電源（バスパワー）は供給されません。USBハードディスクやハブはACアダプターを接続してご使用ください。本機で動作確認済のUSBハードディスクについては、「対応機器一覧」（準備編 69 ）の❶をご覧ください。

録画・予約の種類

録画・予約の種類	記載ページ
見ている番組を録画する	34
番組表で録画・予約をする	35
連続ドラマを予約する	36
番組を検索して録画・予約をする	37
日時を指定して予約をする	38
携帯電話やパソコンから録画予約をする	39
最新のニュースを録画する	18 、準備編 43 ～ 44

※ USBハードディスクの最大予約件数は64です。最大録画番組数は1000です。

- USBハードディスクでの録画中に停電したり、電源プラグを抜いたりすると、途中まで録画した番組は正しく保存されません。（「録画番組を修復する」 45 の操作をすれば、録画された内容を再生できるようになることがあります）
- 予約録画の開始時に、自動削除機能によって削除される番組が多い場合は、番組の冒頭部分が録画されないことがあります。
- 録画番組の再生中に予約録画の開始時刻になると、再生が自動的に停止することがあります。
- 万一、本機の故障や受信障害などによって正常に録画・録音できなかった場合の補償は一切できませんので、あらかじめご了承ください。

USBハードディスクの自動削除機能について

- USBハードディスクの容量が足りない場合に、日付の古い録画済番組から自動的に削除する機能です。
- お買い上げ時には、USBハードディスクの「自動削除設定」49 が「する」に設定されています。
- 録画番組が自動的に削除されないようにする場合は、「自動削除設定」を「しない」に設定するか、または録画番組を保護します。録画前の設定で保護したり 41 、録画後に保護したり 49 することができます。

USBハードディスクに録画できる時間の目安

- USBハードディスクで録画できる時間の目安は以下のようになります。

※「今すぐニュース」の番組を登録すると、録画できる時間は下表よりも少なくなります。

※「自動削除設定」が「する」に設定されている場合、約2時間分の録画領域を確保するために、録画できる時間が下表よりも少なくなることがあります。

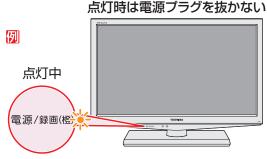
例 500GBのハードディスクの場合

放送番組の種類	録画できる時間の目安
地上デジタルハイビジョン放送番組（HD 最大17Mbps）だけを録画する場合	約62時間
BS/110度CSデジタルハイビジョン放送番組（HD 最大24Mbps）だけを録画する場合	約44時間
地上デジタルおよびBS/110度CSデジタルの標準テレビ放送番組（SD 最大8Mbps）だけを録画する場合	約131時間

- 放送番組の種類は、クイックを押して「番組説明」を選択し、番組説明画面に表示されるアイコンで確認することができます。
- ハードディスクの残量（録画設定画面に表示される「録画可能時間」および、録画リストのクイックメニューの「ハードディスク残量表示」53 ）は、BSデジタルハイビジョン放送（24Mbps）を基準に算出しています。そのため、地上デジタルハイビジョン放送（約17Mbps）の録画番組などを削除した場合、残量の増加分は削除した番組の時間よりも少なくなります。

録画中の番組視聴について

- USBハードディスクでの録画中（「ちょっとタイム」での録画中を含みます）の番組視聴制限は下表のとおりです。

※ 録画中は、独立データ放送やラジオ放送は視聴できません。

		視聴できる放送、入力				
		地デジ	BS	CS	外部入力 (HDMI1, 2、ビデオ入力)	録画番組再生
録画中の放送	地デジ	△	○	○	○	○
	BS	○	△	×	○	○
	CS	○	×	△	○	○

○：視聴できます　△：録画中のチャンネルのみ視聴できます　×：視聴できません

本機前面の「電源/録画」表示ランプについて

ご注意 **電源「切」または「待機」のとき、「電源/録画」表示ランプがオレンジ色で点灯しているときは録画中です。電源プラグを抜かないでください。**

本機の動作状態	「電源/録画」表示
電源「入」時でUSBハードディスクでの録画中	緑色に点灯
電源「待機」または「切」時でUSBハードディスクでの録画中	オレンジ色に点灯

点灯時は電源プラグを抜かない

見ている番組を録画する

● 今見ているテレビ放送番組を簡単に録画することができます。テレビ番組視聴の途中で外出するような場合に便利です。
● テレビの前から少しの時間だけ離れるような場合は、「ちょっとタイム」48が便利です。
※ USBハードディスクですでに録画中の場合は、この操作はできません。

1 放送番組を見ているときに●録画を押す

2 録画設定を変更する場合は、▲·▼で「録画設定」を選んで決定を押す

録画時間を変更する場合

● お買い上げ時の設定では視聴中の番組が終了するまで録画されます。終了時刻を指定するには以下の操作をします。

❶ ▲·▼で「録画時間」を選び、決定を押す
❷ ▲·▼で「時間指定」を選び、◀·▶で時・分それぞれの欄に移動し、▲·▼で録画終了時刻を設定して決定を押す
❸ ▲·▼で「設定完了」を選び、決定を押す

録画先の機器を変更する場合

❶ ▲·▼で「録画先」を選び、決定を押す
❷ ▲·▼で録画機器を選び、決定を押す
❸ ▲·▼で「設定完了」を選び、決定を押す

その他の録画設定を変更する場合

● 「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」41をご覧ください。

3 ▲·▼·◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

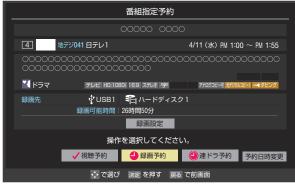
● 録画が開始されます。
● 外出する場合は、本機（テレビ）の電源を「待機」または「切」にします。（録画は継続されます）
※ この操作での録画中に、予約した番組の録画が始まる場合、この録画は中止されます。

録画・予約をする

録画を中止するとき

● 録画を途中でやめるときは、以下の操作をします。録画予約での録画中の場合も同様です。
● USBハードディスクの残量がなくなった場合は録画が自動的に停止します。
※ レグザリンク対応の東芝レコーダーの録画は本機の操作では止まりません。機器側で録画停止の操作をしてください。

1 録画中に終了または■を押す

2 「録画中止」の画面で、◀·▶で「はい」を選んで決定を押す

番組表で録画・予約をする

1 番組表◯を押す

- 番組表が表示されます。

2 録画する番組を▲・▼・◀・▶で選び、決定を押す

3 以下の操作で録画・予約をする

- 録画機器や設定を変更する場合は、「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」41 の操作をします。

現在放送中の番組を選んだ場合

❶ ▲・▼・◀・▶で「録画する」を選び、決定を押す
- 録画が開始されます。

これから放送される番組を選んだ場合

❶ ▲・▼・◀・▶で「視聴予約」、「録画予約」、「連ドラ予約」のどれかを選び、決定を押す

- **視聴予約**
  指定した番組の視聴を予約します。
- **録画予約**
  指定した番組の録画を予約します。
- **連ドラ予約**
  1回の予約で、同じ番組を毎回録画します。36
  ※ レグザリンク対応の東芝レコーダーの場合は、「連ドラ予約」の代わりに「**毎予約**」が表示されます。

❷「予約を設定しました。」が表示されたら、決定を押す

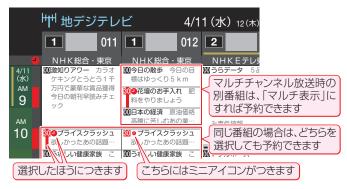
予約する日時を変更する場合

- 日時指定予約設定メニューへ移動します。

❶ ▲・▼・◀・▶で「予約日時変更」を選び、決定を押す

❷ メッセージが表示されたら、◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

❸「日時を指定して予約をする」38 の手順3以降の操作をする

メッセージが表示された場合

「設定した時間帯はこれ以上予約ができません。」が表示された場合

❶ ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

❷ 重複している予約（予約済の番組）を取り消すときは、◀・▶で「はい」を選んで決定を押す
- 新規予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。

「予約数がいっぱいです。」が表示された場合

❶ ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
- 予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。

❷ 予約を取り消す番組を▲・▼で選び、決定を押す

❸ ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。」が表示された場合

❶ ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
- ダウンロード予約が取り消されます。
- 録画予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。
- ダウンロードについては、76 をご覧ください。

マルチ表示の番組表で予約するとき

- 一つの放送局で別の番組を放送している場合、その番組を予約するには番組表を「マルチ表示」17 に切り換えます。
- マルチ表示の番組表で同じ番組が並んでいる場合は、どちらを選択しても予約できます。

- 地上デジタル放送で放送局の変更があった場合、予約どおりに動作しないことがあります。
- 複数の番組が連続して予約されている場合、番組の最後の部分が録画されません。
- 予約をした時間帯は番組表に赤色の帯で表示されます。15（東芝レコーダーへの予約は表示されません）
- 視聴予約をした番組に切り換わるのは、本機の電源が「入」のときだけです。
- 予約の確認や取消しについては42 を、予約の優先順位については43 をご覧ください。
- 本機で「毎予約」で予約しても、機器によっては受け付けない（録画しない／録画機能が働かない）場合があります。

連続ドラマを予約する ～連ドラ予約～

● 連続ドラマなどのシリーズ番組や連日放送されている同じ番組などを、毎回自動的に録画されるように予約することができます。
※ 録画機器がUSBハードディスクの場合に連ドラ予約ができます。

番組表で連ドラ予約をする場合

1 番組表 を押す
● 番組表が表示されます。

2 連ドラ予約をする番組を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

3 番組の録画先をUSBハードディスクに設定する
● 「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」41 の操作で、「録画先」を設定します。

4 ▲·▼·◀·▶で「連ドラ予約」を選び、決定を押す

5 「連ドラ予約」画面で内容を確認する
● 番組名（連ドラ）や追跡基準の曜日などが正しく表示されているか確認してください。

「連ドラ予約」がより正しく実行されるために

「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」41 の操作で「連ドラ設定」の画面を表示させ、「追跡キーワード」の確認・編集をすることをおすすめします。

6 ▲·▼·◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

7 「予約を設定しました。」が表示されたら、決定を押す

視聴中の番組を連ドラ予約する場合

1 クイックを押し、▲·▼で「連ドラ予約」を選んで決定を押す

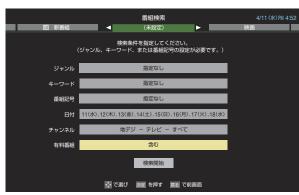
2 左記手順5～7の操作をする

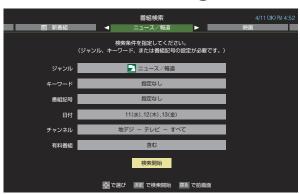
連ドラ予約の動作について

● 連ドラ予約は、追跡基準（指定した番組の放送曜日と開始時刻）と、追跡キーワード（番組名など）をもとに、次回の番組を検索して自動的に録画予約をする機能です。
※ 追跡基準（開始時刻）の前後約2時間が検索されます。
● 追跡キーワードには連ドラ予約をした番組の番組名、追跡基準には番組の放送時間が自動で設定されます。

● 電源を「入」にしてからしばらくの間は連ドラ予約ができません。
● 連ドラ予約後に、番組情報が取得できなくなった場合や、追跡キーワードに該当する番組が検出できなかった場合は録画されません。
● 映などの囲い文字は[映]などと表示されます。また、漢字の旧字などの特殊な文字は表示されない場合があります。
● 予約の確認や取消しについては42を、予約の優先順位については43をご覧ください。

番組を検索して録画・予約をする

1 番組表 を押す

● 番組表が表示されます。

2 緑（番組検索）を押す

● 番組検索画面が表示されます。

3 検索するグループのタブを◀·▶で選び、検索条件を指定する

● 操作方法は「条件を絞りこんで番組を探す」20☞ の手順4と同じです。

4 ▲·▼で「検索開始」を選び、決定を押す

5 「番組検索結果」画面から録画したい番組を▲·▼で選び、決定を押す

● 番組説明を見るには、決定を押す前に 黄（番組説明）を押します。

6 録画・予約をする

● 操作方法は、「番組表で録画・予約をする」35☞ の手順3と同じです。

● 放送予定の番組を選んで予約をした場合には、「番組検索結果」の画面に戻ります。ほかの番組の予約を続けることができます。

日時を指定して予約をする

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「その他の操作」⇨「予約リスト」の順に進む

- 予約リストが表示されます。
- 予約リストは、番組表の表示中に黄（予約リスト）を押して表示させることもできます。

2 青（新規予約）を押す

- 日時指定予約画面が表示されます。

3 録画予約の日時を設定する

❶設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で日時を設定する

- 6週間先まで指定できます。
- 特定の日のほかに、「毎日」、「毎週（日）」～「毎週（土）」、「月～木」、「月～金」、「月～土」などの繰返し録画も選べます。
- 設定できる時間は最大23時間59分です。

❷設定が終わったら、決定を押す

4 録画するチャンネルを設定する

❶設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ

- 放送の種類………地デジ／BS／CS
- 放送メディア……テレビ／ラジオ（BS、110度CSのみ）／データ
- チャンネル………指定された放送の種類やメディアに該当するチャンネル

❷設定が終わったら、決定を押す

5 録画設定を変更する場合は、41☞ の手順で操作をする

6 ▲·▼·◀·▶で「視聴予約」または「録画予約」を選び、決定を押す

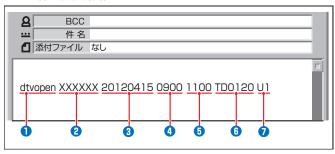
7 「予約を設定しました。」が表示されたら、決定を押す

メッセージなどが表示された場合

- 「設定した時間帯はこれ以上予約ができません。」、「予約数がいっぱいです。」、「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。」のメッセージ表示された場合の操作については、35☞ をご覧ください。

- 日時指定予約では放送時間連動の設定はできません。
- 予約の確認や取消しについては42☞を、予約の優先順位については43☞をご覧ください。

携帯電話やパソコンから録画予約をする

- 外出先などから携帯電話やパソコンを使って、6週間先までの範囲で本機に録画予約をすることができます。
- あらかじめ、接続や設定が必要です。「インターネットを利用するための接続をする」（準備編 51）の章および、「携帯電話やパソコンから録画予約できるように設定する」（準備編 45 ～ 46）をご覧ください。

Eメールで予約する

- パソコン、携帯電話のどちらからでも予約できます。

Eメールを作成し、送信する

※ 本機が対応しているのはテキスト形式のメールのみです。ほかの形式のメールには対応していません。
- メールの宛先は「Eメール録画予約設定」の「基本設定」で登録した「メールアドレス」です。
- 本機で使用できるのは、POP3を使用しているメールだけです。
- 録画予約ができるのは、予約メール1通につき1件です。
- 件名は自由に入力できます。
  ❶～❼はすべて半角文字で入力してください。各項目の間には半角スペースを入れてください。

メール作成画面（例）

❶ 識別コード
- 「dtvopen」と入力します。（小文字）

❷ パスワード
- 「Eメール録画予約設定」で登録した「メール予約パスワード」を入力します。

❸ 録画日
- 西暦（4ケタ）月日（4ケタ）を入力します。
  （1ケタの月日の場合は10の位に0を入れます）

❹ 録画開始時刻
- 00～23（時）に続けて00～59（分）を入力します。

❺ 録画終了時刻
- 00～23（時）に続けて00～59（分）を入力します。

❻ 録画チャンネル
- 放送の種類を表す略号とチャンネル番号を次のように入力します。

① **放送の種類を表す略号を入力する**

放送の種類	略号
地上デジタル放送	TD
BSデジタル放送	BS
110度CSデジタル放送	CS

② **略号に続けてチャンネル番号を入力する**

■ **地上デジタル放送の場合**
- 3ケタのチャンネル番号を入力します。

例 チャンネル番号：011の場合…TD011

※ 枝番を指定する場合は、3ケタのチャンネル番号に続けて枝番を入力します。

■ **BSデジタル／110度CSデジタル放送の場合**
- 3ケタのチャンネル番号を入力します。

例 BS103、CS001

❼ 録画先
- 録画先機器の略号と番号を入力します。指定しない場合は、「Eメール録画予約設定」で登録した「録画先」に録画されます。

録画先	略号と番号	説明
USBハードディスク	U1～U8	数字は、「機器の登録」（準備編 41）の画面に表示される番号です。

返信メールを確認する

- 「Eメール録画予約設定」の「予約設定結果通知」を使用するように設定している場合は、予約メールの送信後しばらくすると本機からメールが返信されます。

「予約を登録しました。」の返信メールの場合

- 以上で予約が完了です。

その他の返信メールの場合

- 下表に従って作成メールを修正し、もう一度送信してください。本体側のエラーが発生する場合は、予約できません。

返信メールの内容	対処のしかた・他
予約を登録できませんでした。メールの書式が正しくありません。メールの書式を確認してください。	❶～❼の書式を確認します。
予約を登録できませんでした。本体で登録できる日時を越えています。	❸～❺が6週間先を超えていないか確認します。
予約を登録できませんでした。指定されたチャンネルは本体に設定されていません。	❻の指定が正しいか、確認します。
予約を登録できませんでした。指定された機器は本体に登録されていません。または接続されていません。	❼の指定が正しいか、確認します。
予約を登録できませんでした。本体側でエラーが発生しました。	本機の電源プラグが抜かれていることなどが考えられます。

- 予約メールは、「POP3アクセス時刻」（準備編 45）で指定した時刻に受信されます。（予約メールを本機で見ることはできません）
- 「予約アドレス登録」（準備編 46）で、メール録画予約に使用するパソコンや携帯電話のメールアドレスをすべて登録しておきます。

携帯電話やパソコンから録画予約をする つづき

Eメール録画予約時の注意事項

- パソコン側で、自動的にメールサーバーからメールを受信し、サーバー側のメールを削除するように設定している場合、本機で予約メールを受信する前に消えることがあります。サーバーにコピーを残すなどの設定が必要です。
- メールソフトによっては、自動的に改行されてしまうことがあります。その場合は、予約内容が正しく認識されません。
- メールサーバー内に極端に多くのメールがあると、予約メールを受信できない場合があります。
- 予約メールと同じ形式で始まるメールがあったとき、予約メールと判断して、パソコン側ではなく本機側で受信してしまう場合があります。
- 予約時に録画機器の状態（接続状態、ハードディスク残量）の確認は行われません。録画予約で指定した機器の電源が切れている場合や、機器を認識できない場合は、録画はできません。
- メールのウイルス対策はされていません。
- 一度に受信可能な予約メールは64件です。残った予約メールは次回の予約メール受信時に処理されます。
- 正しく設定されていることを確認するために、事前に正しく録画できることをお試しください。

テレビサーフモバイルサービスで予約する

※ **携帯電話だけで予約できます。**
- テレビサーフモバイルサービスを利用することで、簡単な操作で携帯電話からメールでの録画予約ができます。
- iモード、EZweb、Yahoo!ケータイに対応しています。携帯電話の機種や契約内容によっては使えない場合があります。
- 録画先は「Eメール録画予約設定」（準備編 45 ～ 46）で設定した機器になります。

準備をする

❶ **携帯電話で「t@tvsurf.jp」宛てにタイトルと本文なしのメールを送る**
- メールを送信できない場合は、本文に文字を入れてください。
- QRコード（下図）からもメールの宛先を入手することができます。

※ QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

❷ **会員登録ページのURLが記載されたメールが携帯電話に送られてきたら、メールの説明に従って登録をする**

❸ **会員登録が完了すると、録画予約用のURLが記載されたメールが携帯電話に送られてくるので、そのURLをブックマークに登録する**（携帯電話の「お気に入り」に登録する）

録画予約をする

❶ **録画予約用のURL（左記の❸を参照）にアクセスする**
はじめにトップページの「☆利用規約」、「☆退会」、「#.ヘルプ」、「ご注意」、「対象機種」のリンクをクリックして、それぞれの内容をお読みください。

❷ **「☆メール予約」をクリックし、画面の手順に従って録画予約をする**
- 録画予約できるのはデジタル放送だけです。
- 予約設定画面の「録画用メールアドレス」と「パスワード」は、「Eメール録画予約設定」で設定したものを入力します。

- テレビサーフモバイルサービスは株式会社東芝が運営する携帯電話向けのテレビ録画予約サービスです。
- テレビサーフは株式会社東芝の商標です。
- iモードは株式会社NTTドコモの登録商標です。
- EZwebはKDDI株式会社の商標です。
- Yahoo!ケータイはソフトバンクモバイル株式会社の商標です。
- インターネットサービスプロバイダーおよびインターネット回線業者との契約が別途必要です。
- ご利用には別途通信料が発生します。
- テレビサーフモバイルサービスについてのお問合せ先は、上記「準備をする」❷で送られるメールに記載されています。

録画設定や連ドラ設定を変更するとき

1 録画・録画予約・連ドラ予約画面などで､｢録画設定｣・｢連ドラ設定｣を▲･▼で選び､決定を押す

2 設定する項目を▲･▼･◀･▶で選び､決定を押す

※ そのときの状況によって､設定や変更ができない項目があります｡(｢×｣は設定がありません)

3 ▲･▼で内容を選び､決定を押す

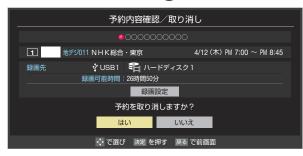
4 ▲･▼･◀･▶で｢設定完了｣を選び､決定を押す

項　目	内　容	USB ハードディスク	レグザリンク対応 東芝レコーダー
録画先	• 録画をする機器を選びます。	○	○※
マイカテゴリ	• 番組の再生時に探しやすくするために､録画時にカテゴリー分けします｡ 再生のときに録画リストを｢マイカテゴリ別｣の表示にすれば､保存した｢マイカテゴリ｣の中から番組を探すことができます｡｢マイカテゴリ｣の名称は変更することができます｡ 51	○	×
保護	• 録画する番組を保護する(消さないようにする)かどうかを設定します｡ 録画後に設定することもできます｡ 49	○	×
連ドラ	• 文字入力画面が表示され､必要に応じて連ドラの名称を編集することができます｡(再生の際に｢連ドラ別｣の録画リストから番組を探しやすい名称などに編集します) • 文字入力のしかたは 24 をご覧ください｡ • 連ドラの名称(連ドラグループ名)はあとで変更することもできます｡ 51	○	×
追跡キーワード	• 文字入力画面が表示され､必要に応じて連ドラ予約の追跡キーワードを編集することができます｡(1回の放送に限られるようなキーワードは削除しておきます)	○	×
追跡基準	• 必要に応じて､連ドラ予約をする番組の録画曜日と時間を設定することができます｡	○	×
上書き録画	• 連ドラ予約の場合に上書き録画の設定をします｡ 上書き録画にすると前回の録画番組が削除されます｡	○	×
放送時間	• 放送局から番組遅延の情報が送信されると､最大3時間までの遅れに連動して録画をする機能です｡(放送時間の繰上げには対応できません) • ほかの予約と時間帯の一部が重なったときの優先順については 43 をご覧ください｡	○	○
録画品質	● ｢録画品質｣を選択すると､設定メニューが表示されます｡ • ｢ハイビジョン画質(DR/AVC)｣ DR/TS/AF/AN/AEから選択するか､MNで画質レートを選択します｡ • ｢DVD画質(VR)｣ XP/SP/LP/EPから選択するか､MNで画質レートを選択します｡ • ｢録画先の設定画質｣ 録画機器側で設定されている録画モードから選択します｡	×	○

※ **レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画予約した番組は本機では確認や設定の変更などはできません｡レコーダー側で確認や取消しなどの操作をしてください｡**

予約の確認・変更・取消しをする

● 予約の確認や取消し、録画設定や連ドラ設定の変更をすることができます。
※ **レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画予約した番組は本機では確認や設定の変更などはできません。レコーダー側で確認や取消しなどの操作をしてください。**

予約の確認・変更・取消し

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「その他の操作」⇨「予約リスト」の順に進む

● 予約リストが表示されます。
● 予約リストは、番組表の表示中に黄(予約リスト)を押して表示させることもできます。

2 予約の確認や変更、取消しをする番組を▲·▼で選び、決定を押す

録画や予約状況、上書き保存などのアイコンが表示されます。84
は他の番組と予約が重複していることを表します。

● 番組説明を見るには、決定を押す前に黄(番組説明)を押します。
● 予約の重複がある場合は、その中からどれか予約を取り消す番組を選択します。

3 以下の操作をする

予約を取り消すとき

❶ ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

録画設定を変更するとき

● 前ページの「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」の操作をします。

連ドラ予約番組の確認・変更・取消し

1 左記の手順1の操作をする

2 連ドラ予約を確認する番組を予約リストから▲·▼で選び、決定を押す

● 選んだ予約番組の「予約内容確認/取り消し」画面が表示されます。
※ 8日以上先の番組は表示されません。

3 以下の操作をする

予約を取り消すとき

❶ ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

「連ドラ設定」を変更する場合

❶ ▲·▼で「連ドラ設定」を選び、決定を押す
❷ ▲·▼で設定を変更する項目を選び、決定を押す
● 設定画面に表示されている項目の内容については、前ページの「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」の表を参照してください。
❸ ▲·▼·◀·▶で「設定完了」を選び、決定を押す

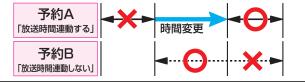
予約・録画の優先順位と予約の動作について

※ レグザリンク対応の東芝レコーダーに予約した場合は、予約終了の時点で本機の関与は終了し、以下の動作はしません。

予約・録画の優先順位について

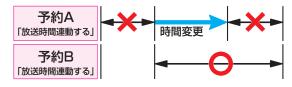
「録画予約」が最優先されます

- 録画予約と他の録画や視聴予約などが重なった場合、録画予約が優先されて、他の録画や視聴予約は中止または取消しになります。（ちょっとタイム 48、今すぐニュース 47）

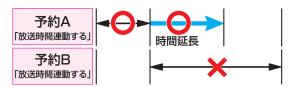
優先順1位 録画予約 ＞ 優先順2位 ・「番組指定録画」画面からの録画 ・●録画での録画 ・ちょっとタイムでの録画 ＞ 優先順3位 視聴予約 ＞ 優先順4位 今すぐニュースの自動録画

この中は、先の操作が優先されます

放送時間が変更されたとき

- 予約した番組の放送時間が変更されて、他の予約番組と重なったときは、以下の優先順位で録画されます。

「放送時間」を「連動する」に設定した予約番組と「連動しない」に設定した番組が重なった場合

- 「放送時間」を「連動する」に設定した番組が優先されます。

例 「放送時間」を「連動する」に設定していた予約Aが時間変更に対応したため、予約Aと重なった部分の予約Bは録画されません。

「放送時間」を「連動する」に設定した複数の予約番組が重なった場合

❶ 開始時刻が変更された場合

- 開始時刻の早い予約が優先されます。

例 予約Aの変更後の開始時刻よりも、予約Bの開始時刻が早くなるので、予約Aは取り消されます。

❷ 放送時間が延長された場合

- 先に録画を開始した番組の時間延長が優先されます。

例 先に録画を開始し、放送時間延長に対応した予約Aが優先されます。開始時刻の遅い予約Bは取り消されます。

❸ 複数の予約番組の開始時刻が同じになった場合

- 最初に予約設定した番組が優先され、2番目以降に設定した番組の予約は取り消されます。

予約の動作について

- 予約設定後、本機の動作は以下のようになります。

予約した番組放送が始まるとき

- 予約した番組の放送開始時刻近くになると、画面にメッセージが表示されます。予約を中止する場合は、終了またはを押します。
- 視聴予約の場合は、電源が「入」のときのみ、予約した番組のチャンネルに切り換わります。
- 録画予約の場合は、予約した番組のチャンネルに切り換わります。
- 電源が「待機」または「切」の場合、本体前面の「電源/録画」表示は、オレンジ色に点灯します。
- 視聴制限のある予約番組が始まるときは、メッセージが表示されます。決定を押し、暗証番号（準備編 55）を入力してください。

▼

予約した番組の放送中

- 録画予約した番組の録画中に操作できないボタンを押すと、「＊＊＊を録画中です。終了を押すと録画を中止します。」または、「録画実行中は切り換えられません。」と表示されます。
- 録画予約した番組の録画が始まると、左記の優先順に従って他の録画は中止されます。

▼

予約した番組の終了後

- 本機を通常どおり使用できます。
- 録画予約した番組の録画が終了した場合は、本体前面の「電源/録画」表示は電源が「待機」の場合、赤色に点灯し電源が「切」の場合は消灯します。

録画した番組を再生する

再生の基本操作とさまざまな再生のしかた

● USBハードディスクに録画した番組を見るには、以下の操作をします。

1 録画リスト ◯ を押す

● 録画リストが表示されます。

● USBハードディスクが複数接続されている場合、他のUSBハードディスクの録画リストを表示させるには、「ほかの機器を選択する」52 の操作をします。

2 必要に応じて録画リストの表示を変える

● 分類タブとグループタブについては、下の図を参照してください。

❶《 ・ 》で分類タブを切り換える

- **すべて**…………すべての録画番組が表示されます。
- **未視聴**…………未再生の録画番組が表示されます。
- **曜日別**…………録画した曜日ごとに表示されます。
- **ジャンル別**……ドラマや映画などのジャンルごとに表示されます。番組情報がない場合は、「その他」に分類されます。
- **連ドラ別**………「連ドラ予約」の予約ごとに表示されます。
- **マイカテゴリ別**…「録画設定」で指定した「マイカテゴリ」ごとに表示されます。

❷ ◀・▶でグループタブを切り換える

● 分類が「すべて」と「未視聴」の場合はグループタブはありません。

3 見たい番組を▲・▼で選び、決定を押す

● 選んだ番組の再生が始まります。

● 前回、再生を途中で停止した番組を選んだ場合は、続きから再生されます（レジューム再生）。

● 番組を最後まで再生し終わると、そのまま静止状態になります。

● 再生中にできるリモコン操作については、次ページをご覧ください。

4 番組再生を終了するには、終了 ◯ または ■ を押す

● 放送画面に戻ります。

番組の冒頭から再生する－頭出し再生

❶ 再生する番組を選んで 青 （頭出し再生）を押す

録画中の番組を再生する－追っかけ再生

● 録画が終了するまで待たずに再生することができます。

❶ 録画中の番組を選んで 決定 を押す

再生中にタイムサーチで再生位置を指定する

❶ クイック を押し、▲・▼で「サーチ」を選んで 決定 を押す

● 画面右上に サーチ－－:－－:－－ が表示されます。

❷ 1 ～ 10(0) で時間を指定する

例 冒頭から1時間25分5秒後の位置を指定するとき
10(0) 1 2 5 10(0) 5 の順に押します。

録画リスト（例）

● 番組冒頭部分の2秒間を飛ばして再生が始まります。（録画は番組開始時刻の2秒前から開始されるようになっています）

● 放送番組の視聴中に ▶/視聴 を押すと、USBハードディスクで最後に視聴した録画番組が再生されます。

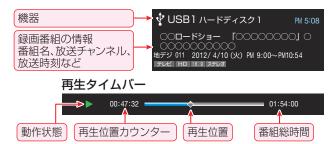
■ **録画リストについて**

● 録画開始直後の番組は、録画リストに表示されるまでに少し時間がかかります。

● 録画リストに表示できる最大数は1000番組までです。これを超えた機器では正しく動作しないことがあります。

● 機器に記録されている情報によっては、選択中の録画番組の情報が正しく表示されないことがあります。

● コピー制御アイコンは番組の情報として表示されます。本機は録画番組のムーブにのみ対応しています。

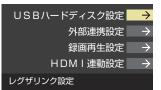
録画番組の再生中にできるリモコン操作

ボタン	内　容
►/早見早聞	録画番組の再生を開始します。 • 再生中に繰り返し押すと、1.5倍の速さの音声付早送り再生「早見早聞」と通常の再生が交互に切り換わります。
❚❚	再生中に押すと一時停止になります。 • 一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。
■	再生を終了し、放送画面に戻ります。
►►	早送り再生をします。（押すたびに速さが変わります）
◄◄	早戻し再生をします。（押すたびに速さが変わります）
30秒送り	再生中または早見早聞での再生中に押すと、30秒ほど先に進んで再生します。（ワンタッチスキップ）
10秒戻し	再生中または早見早聞での再生中に押すと、10秒ほど戻って再生します。（ワンタッチリプレイ）
録画リスト	再生中に押すと、録画リストが表示されます。 • 放送番組視聴時に押した場合も録画リストが表示されます。

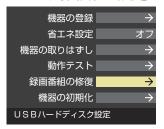
- ワンタッチスキップとワンタッチリプレイの時間は、「録画再生設定」（準備編 43 ～ 44 ）で変更することができます。
- 録画中の番組再生での早送り／早戻し再生などの特殊再生機能は、正しく動作しないことがあります。

録画番組の情報や番組説明を見る

番組の情報を見る

❶ 再生中に 画面表示 を押す

- 再生中の番組の情報が表示されます。
- しばらくすると番組情報の表示は消えます。

❷ 表示を消すには、もう一度 画面表示 を押す

番組説明を見る

❶ 録画リスト表示中または番組の再生中に クイック を押し、▲･▼で「番組説明」を選択して 決定 を押す

- 番組説明画面が表示されます。

❷ 番組説明画面を消すには、決定 を押す

- しばらく放置した場合にも消えます。

録画番組を修復する

- 録画中に停電したり、電源プラグを抜いてしまったりすると録画番組が正しく保存されず、そのままでは再生できません。このような場合、「録画番組の修復」をすると、録画された内容を再生できるようになることがあります。

❶ クイック を押し、▲･▼と 決定 で「設定」⇨「レグザリンク設定」⇨「USBハードディスク設定」の順に進む

❷ ▲･▼で「録画番組の修復」を選び、決定 を押す

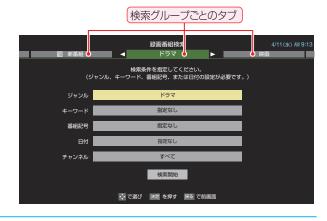
❸ 番組を修復する機器を▲･▼で選び、決定 を押す

❹ 確認画面で、◄･►で「はい」を選び、決定 を押す

- 修復の処理が始まります。

❺「録画番組の修復を行いました。」が表示されたら、決定 を押す

- 録画番組を修復できなかった場合は、「録画番組の修復ができませんでした。」が表示されます。

※ 録画番組が修復できた場合でも、通常再生以外の再生機能は正しく動作しないことがあります。

見たい録画番組を探して再生する

- USBハードディスクに録画した番組の中から、視聴したい番組を探すことができます。
- ジャンル、キーワードなどの検索条件を指定して録画番組を検索します。
- 録画番組のグループ(タブ)ごとに検索条件を設定できます。

※ USBハードディスクでの録画中は検索できません。

1 録画リストの表示中に 緑 (番組検索)を押す

- 録画番組検索画面が表示されます。

2 検索するグループのタブを◀·▶で選ぶ

3 検索条件を指定する

- 「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」の指定方法は、「条件を絞りこんで番組を探す」 20 の手順4と同じです。ほかの項目は以下の手順で指定します。

「日付」を指定するとき

❶ ▲·▼で「日付」を選び、決定を押す

❷ ◀·▶で左端の欄に移動し、▲·▼で「指定する」を選ぶ

❸ ◀·▶で欄を移動し、検索範囲の開始～終了の年、月、日を▲·▼で選ぶ

❹ 指定が終わったら、決定を押す

「チャンネル」を指定するとき

❶ ▲·▼で「チャンネル」を選び、決定を押す

❷ 指定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ

- **放送の種類**… すべて／BS／CS／地デジ
- **チャンネル**… 指定した放送の種類に該当するチャンネル／すべて

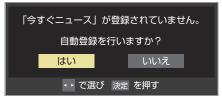
❸ 指定が終わったら、決定を押す

4 ▲·▼·◀·▶で「検索開始」を選び、決定を押す

- 検索にはしばらく時間がかかることがあります。
- 検索が終わると、検索結果画面が表示されます。

5 見たい録画番組を▲·▼で選び、決定を押す

- 番組説明を見るには、決定を押す前に 黄 (番組説明)を押します。

- 選んだ番組の再生が始まります。

今すぐニュース ~ニュースを見る~

- USBハードディスクに自動録画されたニュース番組をいつでも見ることができます。
- 「今すぐニュース」の機能を使うには、「今すぐニュース設定」（準備編 43 ～ 44 ）が必要です。

1 今すぐニュースを押す

- 自動録画されたニュース番組が再生されます。
- 早送り、早戻しなどのリモコン操作ができます。

メッセージが表示されたとき

- 自動登録をする場合は、◀・▶で「はい」を選んで決定を押します。
- 番組表からお好みのニュース番組を登録する場合は、「いいえ」を選んで決定を押し、「「今すぐニュース」の番組を登録する」 18 の操作をします。

2 再生を終了するときは、終了または■を押す

※ 自動録画されたニュース番組は、録画リストには表示されません。

「今すぐニュース」の自動録画を中止するには

- 「今すぐニュース」の自動録画中に画面表示を押すと、番組情報画面 13 に 録画中● 今すぐニュース が表示されます。

❶「今すぐニュース」の自動録画中に、終了または■を押す

❷確認画面で、◀・▶で「はい」を選んで決定を押す

- 「今すぐニュース」の機能を使わないようにするときは、「録画再生設定」の「録画するニュース番組を登録する」（準備編 43 ～ 44 ）の手順で登録番組をすべて削除します。

- 以下の場合、「今すぐニュース」の自動録画は行われないか、または中止されます。
  - 番組情報取得の操作をした場合
  - ほかの録画が始まった場合
  - 録画予約や視聴予約の開始時刻が近い場合
  - 録画番組の再生中およびムーブ中
  - 「今すぐニュース」の自動録画中に、「録画中の番組視聴について」 33 の表の「×」や「△」の条件に当てはまる以下の動作や操作をしたとき
    - オンタイマーが働いたとき
    - 選局操作をしたとき
    - 視聴予約をした番組に切り換わったとき
  - データ放送の選択や一部のメニュー操作をしたとき
- 新しいニュース番組が最後まで録画できなかった場合は、古いニュース番組が残り、新しいニュース番組は保存されません。
- 新しいニュース番組の自動録画が終わると、古いニュース番組は自動的に削除されます。
- 「今すぐニュース設定」で登録したニュース番組の放送時間が変更された場合には、手動でニュース番組の登録・取消しをしてください。

ちょっとタイム ～テレビの前から離れるとき～

- テレビを見ているときに不意の来客があったり、電話がかかってきたりしてテレビの前から一時的に離れなければならないときなどに便利です。
- この機能にはUSBハードディスクが使用されます。（複数のUSBハードディスクを接続している場合、「ちょっとタイム録画設定」（準備編 43）で「録画先」に登録した機器が使用されます）

※ USBハードディスクでの録画中は、この操作はできません。

1 テレビから離れるときに ちょっとタイム を押す

- 準備が終わると録画が始まり、画面の映像が静止します。
- 録画中は、「ちょっとタイム中」の時計アイコン、現在時刻、録画時間などが画面に表示されます。

※ お買い上げ時の設定では、録画時間が2時間になっています。（「ちょっとタイム録画設定」（準備編 43）の「録画時間」で変更できます）

※ 録画中に予約録画の開始時刻になると、「ちょっとタイム録画」は中止され、録画内容が保存されます。

2 テレビの前に戻ったら、ちょっとタイム を押す

- 静止画の前後のシーンから「ちょっとタイム再生」が始まります。
- ちょっとタイム再生中に ちょっとタイム または ❚❚ を押すと一時停止になります。一時停止中にもう一度押すと、ちょっとタイム再生が再開されます。
- 早送り、早戻しなどのリモコン操作ができます。（放送場面に追いついた場合は通常の再生になります）

3 再生を終了するときは、終了 または ■ を押す

- 「ちょっとタイム録画」が完了している場合は録画番組が保存され、放送画面に戻ります。（保存された録画番組は録画リストに表示されます）
- 「ちょっとタイム録画中」の場合は録画が中止され、録画した番組を削除するかどうかの確認画面が表示されます。

不要な録画番組を消す／誤って消さないように保護する

● 見終わった録画番組を消したり、消さないように保護したりする場合は、録画リストの表示中に以下の操作をします。

一つの録画番組を消す

1 消す番組を▲･▼で選び、赤（削除）を押す
● 保護されている録画番組を消す場合は、保護を解除（右下の説明を参照）してから赤を押します。

2 ▲･▼で「1件削除」を選び、決定を押す

3 確認画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

4 削除が終了したら、決定を押す

複数の録画番組を消す

1 消す番組のどれかを▲･▼で選び、赤（削除）を押す

2 ▲･▼で「複数削除」を選び、決定を押す

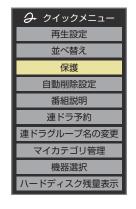
3 消す番組を▲･▼で選び、決定を押す
● 決定を押すたびに、☑と□が交互に切り換わります。削除する番組に✔をつけます。
● 保護された番組を消す場合は、その番組を選び、青を押して保護を解除してから決定を押します。

✔をつけた番組が削除されます　🔒は青で解除してから

4 選択が終わったら、赤（削除実行）を押す

5 確認画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

6 削除が終了したら、決定を押す

グループ内の録画番組をすべて消す

1 まとめて消すグループの録画リストを表示させる
● 「録画した番組を再生する」42 の手順2 参照。

2 赤（削除）を押し、▲･▼で「グループ内全削除」を選んで決定を押す

3 確認画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

4 削除が終了したら、決定を押す

自動的に消す（自動削除設定）

● お買い上げ時は、ハードディスクの容量が足りなくなったときに、保護されていない古い録画番組が自動的に削除されるように設定されています。削除されないようにする場合は「削除しない」に設定してください。

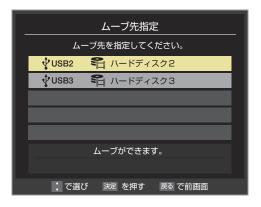
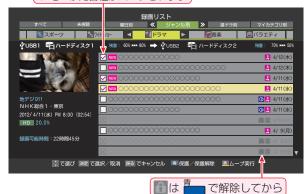
1 クイックを押し、▲･▼で「自動削除設定」を選んで決定を押す

2 ▲･▼で「削除する」または「削除しない」を選び、決定を押す

誤って消さないように保護する

● 自動削除機能で削除されたり、誤って消してしまったりしないように、録画番組を保護することができます。
※ USBハードディスクでの録画中は、この操作はできません。

1 保護する番組を▲･▼で選び、クイックを押す

2 ▲･▼で「保護」を選び、決定を押す
● 選択した番組が保護されます。（🔒がつきます）
● 保護されている番組を選択してクイックメニューを表示させると、「保護解除」ができます。

録画番組を他のUSBハードディスクに移す ～ムーブ～

● 複数のUSBハードディスクを本機に接続している場合、録画した番組を他のUSBハードディスクにムーブ(移動)することができます。

※ USBハードディスクでの録画中は、この操作はできません。

※ ムーブ中に機器の接続を変更したり、電源プラグをコンセントから抜いたりしないでください。

1 録画リストを表示させる(44 1～2)

2 ムーブする番組を▲･▼で選び、黄(ムーブ)を押す

3 ▲･▼で「1件ムーブ」または「複数ムーブ」を選び、決定を押す

4 ムーブ先を▲･▼で選び、決定を押す

● ムーブ先に指定できる機器が1台の場合、この手順はありません。

5 「複数ムーブ」の場合は以下の操作をする

❶ ムーブする番組を▲･▼で選び、決定を押す

● 保護された番組をムーブする場合は、青を押して保護を解除してから決定を押します。

● 決定を押すたびに、☑と☐が交互に切り換わり、✓を付けた番組がムーブされます。

❷ ムーブする番組をすべて選んだら、黄(ムーブ実行)を押す

● 一度にムーブできるのは16番組までです。

6 「ムーブ」画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

● ムーブ中に電源を「待機」にすると、本体前面の「電源/録画」表示がオレンジ色に点灯します。

● ムーブが始まってしばらくすると、画面の右下に進行状況が表示されます。

再生する
操作編
録画番組を他のUSBハードディスクに移す

録画リストのさまざまな機能を使う

● 録画リストを表示中に、クイックメニューでさまざまな機能の操作ができます。

繰返し再生の設定を変える

● 録画番組の繰返し再生（リピート再生）を設定することができます。

1 クイックを押し、▲·▼で「再生設定」を選んで決定を押す

2 ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **1コンテンツリピート**…… 選択した一つの番組を繰り返して再生します。
- **リピート**…………………… すべての番組の連続再生を繰り返します。
- **オフ**………………………… 繰返し再生をしません。

● リピート再生をしているときは、画面左上にリピート再生アイコンが表示されます。（1コンテンツリピート：↻1、リピート：↻）
● 録画中の番組はリピート再生ができません。

番組を並べ替える

● 録画リストに表示される番組の並び順を変えることができます。
● 設定は機器ごとに記憶されます。

1 クイックを押し、▲·▼で「並べ替え」を選んで決定を押す

2 ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **新しい順**……日付の新しい順に表示されます。
- **古い順**………日付の古い順に表示されます。

グループ名を変更する

● 「マイカテゴリ別」の録画リストで表示されるグループのタブ名を変更することができます。
● 「連ドラ別」の場合にも連ドラグループ名の変更ができます。その場合は、グループ名を変更すると予約リストの予約番組名も同じ名前に変更されます。
※ USBハードディスクが複数接続されている場合、機器ごとにグループ名を変更することはできません。
※USBハードディスクでの録画中は、この操作はできません。

1 «［◀］·［▶］»で「マイカテゴリ別」の表示にする

● 連ドラグループ名を変更する場合は、「連ドラ別」の表示にします。

2 名前を変更するグループのタブを◀·▶で選ぶ

例「お気に入り2」のグループを選択

3 クイックを押し、▲·▼と決定で「マイカテゴリ管理」⇨「マイカテゴリ名の変更」の順に進む

● 連ドラグループ名を変更する場合は、▲·▼で「連ドラグループ名の変更」を選んで決定を押します。

4 文字入力画面でグループ名を入力する

● お好みの分類名にすることができます。
● 文字入力のしかたは、24 をご覧ください。
● 全角文字で15文字まで入力できます。
● 文字入力の操作が終わると、録画リストのグループタブ名が変更されます。

例「お気に入り2」⇨「おとうさん用」に変更

録画リストのさまざまな機能を使う つづき

ほかのグループに移動する

- 録画番組をほかのグループに移動することができます。たとえば、録画時の設定で「お気に入り1」に分類した番組を、録画後に「お気に入り2」に移すことができます。

※ USBハードディスクでの録画中は、この操作はできません。

1 «[◀]・[▶]»で「マイカテゴリ別」の表示にする

2 移動する番組が保存されているグループのタブを◀·▶で選ぶ

3 移動する番組を▲·▼で選ぶ

4 クイックを押し、▲·▼と決定で「マイカテゴリ管理」⇨「マイカテゴリの変更」の順に進む

5 ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **1件変更**……………選択中の番組を別のグループに移動します。
- **複数変更**……………複数の番組を選択して、まとめて別のグループに移動します。
- **グループ内全変更**…選択中のグループの全番組を別のグループに移動します。

6 移動先のグループを▲·▼で選び、決定を押す

7 「複数変更」の場合は以下の操作をする

❶ 移動する番組を▲·▼で選び、決定を押す

- 決定を押すたびに、☑と□が交互に切り換わります。移動する番組に✓をつけます。
- 保護されている番組も移動できます。

移動する番組に✓をつけます

❷ すべての指定が終わったら、黄（変更実行）を押す

8 確認画面で、◀·▶で「はい」を選んで決定を押す

連ドラ予約をする

- 録画リストに表示されている番組を選んで、「連ドラ予約」をすることができます。

1 連ドラ予約にする番組を▲·▼で選び、クイックを押す

2 ▲·▼で「連ドラ予約」を選び、決定を押す

3 「連ドラ予約」画面で内容を確認し、◀·▶で「はい」を選んで決定を押す

- 番組名や追跡基準の曜日などが正しく表示されているか確認します。

設定を確認・変更するとき

❶ ▲·▼で「連ドラ設定」を選び、決定を押す

❷ 設定を変更する項目を▲·▼で選び、決定を押す

- 「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」41の表を参照してください。
- 追跡キーワードを確認し、必要に応じて編集します。

❸ ▲·▼·◀·▶で「設定完了」を選び、決定を押す

ほかの機器を選択する

- 再生する機器を変更するには以下の操作をします。

1 クイックを押し、▲·▼で「機器選択」を選んで決定を押す

- 機器選択画面が表示されます。

※ 機器が1台しか接続されていない場合は、メッセージが表示されます。

2 使用する機器を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

USBハードディスクの残量を確認する

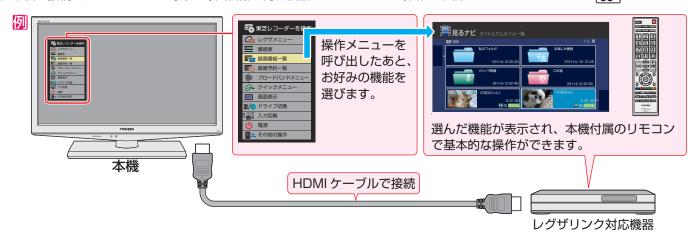
- USBハードディスクの残量を画面で確認できます。

※ 残量表示や録画可能時間表示は、あくまでも目安であり、保証するものではありません。

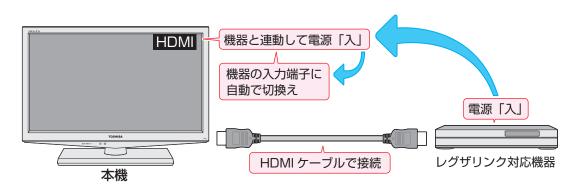
※ USBハードディスクの残量は、BSデジタルハイビジョン放送(24Mbps)を基準に算出しています。そのため、地上デジタルハイビジョン放送(約17Mbps)の録画番組などを削除した場合、残量の増加分は削除した番組の時間よりも少なくなります。

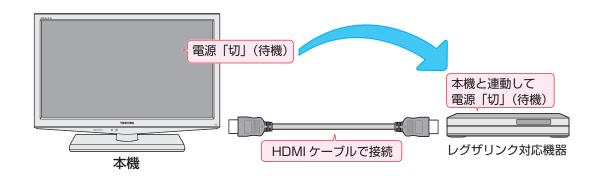
1 **クイック を押し、▲·▼で「ハードディスク残量表示」を選んで 決定 を押す**

- 残量表示画面が表示されます。

2 **残量表示画面を消すには、決定 を押す**

レグザリンクとは

レグザリンク機能でできること

● 本機は以下のレグザリンク機能（HDMI連動）に対応しています。

本機のリモコンで対応機器の操作をする

● 本機に接続したレグザリンク対応の録画機器や再生機器、パソコンなどの操作が本機のリモコンでできます。56

電源の入／切や入力切り換えの動作を連動させる

● **ワンタッチプレイ** ……… レグザリンク対応機器を操作すると、機器に連動して本機の電源がはいり、操作した機器に合わせて入力が切り換わります。

● **システムスタンバイ** ….. 本機の電源を「切」にすると、機器も連動して電源が「切」（待機）になります。

● レグザリンク対応機器については「対応機器一覧」（準備編 69）をご覧ください。また、最新情報はホームページ www.toshiba.co.jp/regza/ でお知らせしています。
※ 推奨機器の場合でもすべての操作ができるわけではありません。本機のリモコンで操作できないときは、機器のリモコンで操作してください。

■ **システムスタンバイについて**
- 省エネ設定の機能などで本機が待機状態になったときも同時に機器側の電源が「待機」になります。
- 接続機器側がシステムスタンバイに対応している場合、接続機器の電源を「待機」にしたときに本機の電源も「待機」にすることができます。

対応機器に録画・予約をする

● 本機に接続したレグザリンク対応機器に録画や予約をすることができます。32

準備をする

機器	接続・設定	機器についてのお知らせ
レグザリンク対応の東芝レコーダー	**本機との接続：** 準備編 48 **本機の設定：** 準備編 50	● **レグザリンク（HDMI連動）機能を使うには、接続機器それぞれの設定が必要です。詳しくは、接続する機器の取扱説明書をご覧ください。** ● レグザリンク対応機器については、準備編 69 をご覧ください。

HDMI連動機能について

● 本機のレグザリンク（HDMI連動）機能では、HDMIで規格化されているHDMI CEC（Consumer Electronics Control）を利用し、機器間で連動した操作をすることができます。

● 本機とレグザリンク対応の東芝レコーダー、パソコンなどをHDMIケーブルで接続することで利用できます。

- 「録画・予約する」の章に記載されているレグザリンク対応の東芝レコーダーへの録画・予約の操作も、HDMI連動機能を利用したものです。

● 推奨機器以外の機器をHDMIケーブルで接続した場合に一部の連動操作ができることがありますが、その動作については保証の対象ではありません。

● 推奨機器であっても、機器によっては一部の連動操作ができない場合があります。

● HDMI連動機器の接続、設定を変更した場合は以下の操作をしてください。

- 接続機器の電源をすべて「入」の状態にして、本機の電源を入れ直してください。
- すべての接続機器の動作を確認してください。

※ 機器に割り振られる番号は接続形態によって変化する場合があります。

本機のリモコンで対応機器を操作する

- 入力切換 の操作でレグザリンク（HDMI連動）対応機器が接続された入力（HDMI1またはHDMI2）を選ぶと、機器操作メニューが表示されます。

例

- 機器操作メニューに表示された項目のほかに、本機のリモコンで機器の基本操作（右記参照）をすることができます。
- 機器によって操作できる内容が異なります。次ページ以降の内容を参考にしてください。
- ほかのHDMI連動機器（HDMI CEC対応機器）でも、本機のリモコンで操作できる場合があります。

本機のリモコンでできるおもな操作

- 本機のリモコンで以下の操作をすることができます。

※ 以下は代表的な動作です。操作する機器によっては、動作が異なる場合があります。

ボタン	機能名・動作
▶/見聞	機器の番組再生を開始します。
❚❚	再生を一時停止します。もう一度押すと再生を再開します。
■	再生を停止します。
▶▶	再生中に押すと早送り再生になります。
◀◀	再生中に押すと早戻し再生になります。
10秒戻し	再生中に押すと少し戻って再生します。
30秒送り	再生中に押すと少し進んで再生します。
▲・▼・◀・▶	メニューなどで項目を選択します。
決定	選択した内容を決定したり、選択した操作を実行したりします。
戻る	一つ前の操作に戻ります。
終了	操作を終了します。
青	各機器でカラーボタンに割り当てられた機能を操作します。
赤	
緑	
黄	

機器を操作する

- 機器を操作すると機器操作メニューが消えます。機器操作メニューを再表示させるには、以下の操作をします。

❶ クイックを押し、▲·▼で「機器操作」を選んで決定を押す

東芝レコーダー

- 機器によって表示される操作メニューの内容や、操作できる内容が異なります。
- 「その他の操作」を選ぶとサブメニューが表示されます。

レグザメニュー（スタートメニュー）
- 東芝レコーダーのレグザメニューが表示されます。（スタートメニューがある東芝レコーダーの場合は、スタートメニューが表示されます）

番組表
- 東芝レコーダーの番組表が表示されます。

録画番組一覧（見るナビ）
- 東芝レコーダーの録画番組一覧が表示されます。（「見るナビ」または「見ながら選択」がある東芝レコーダーの場合は、「見るナビ」または「見ながら選択」画面が表示されます）

録画予約一覧
- 東芝レコーダーの「録画予約一覧」画面が表示されます。

ブロードバンドメニュー
- 東芝レコーダーのブロードバンドメニューが表示されます。

クイックメニュー
- 東芝レコーダーのクイックメニューが表示されます。

画面表示
- 状態表示の表示／非表示を切り換えます。

ドライブ切換
- ハードディスクとブルーレイ（またはDVD）を切り換えます。

入力切換
- 東芝レコーダーの入力を切り換えます。

電源
- 決定で電源の「入」、「待機」ができます。

サブメニューについて

トップメニュー
- ディスク再生時に選ぶとディスクのトップメニューが表示されます。

ポップアップメニュー
- ディスク再生時に選ぶとディスクのポップアップメニューが表示されます。

W録切換
- W録選択を切り換えます。

過去番組表を表示する（タイムシフトマシン）

- タイムシフトマシン対応機器の過去番組表を、本機のリモコンを使って表示させることができます。
  - タイムシフトマシン対応東芝レコーダー 形名：DBR-M190、DBR-M180（2012年5月現在）

❶ クイックを押し、▲·▼で「タイムシフトマシン」を選んで決定を押す
- 機器の過去番組表が表示されます。

❷ ▲·▼·◀·▶で再生したい番組を選び、決定を押す
- 「番組指定再生」画面が表示されます。

❸ ◀·▶で「見る」を選び、決定を押す
- 選択した番組の再生（タイムシフトマシン再生）が始まります。

❹ タイムシフトマシン再生を終了するには、終了を押す
- ほかの操作によってもタイムシフトマシン再生が終了する場合があります。
- 番組を選び直すには、上記手順❶～❹をします。

本機のリモコンで対応機器を操作する つづき

東芝パソコン

ソフトウェア選択

- 表示される項目を▲･▼で選んで決定を押すと、アプリケーションが起動します。
- 選択したアプリケーションによっては、動作しないリモコン操作や項目があります。

クイックメニュー

- 東芝パソコンのクイックメニューが表示されます。

画面表示

- 状態表示の表示／非表示を切り換えます。

電源

- 決定でパソコンの「起動」、「シャットダウン」ができます。

東芝製以外の機器

- HDMI CEC対応の機器を操作します。
- すべての製品でメニューに表示されたすべての機能の操作ができることを保証するものではありません。

お好みの映像メニューを選ぶ

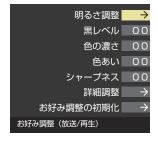
- 見る映像の種類に応じて、お好みの映像メニューを選ぶことができます。
- 映像メニューは、放送/再生の映像と各入力端子(HDMI1,2、ビデオ入力)の映像で別々に選ぶことができます。

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「映像メニュー」の順に進む

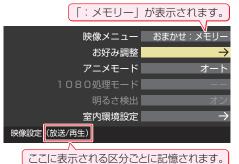
2 好みの映像メニューを▲·▼で選び、決定を押す

- 選択できる映像メニューは、視聴している映像の種類によって異なり、選択できない映像メニューは表示されません。

映像メニュー	内　容
おまかせ	映像の内容と周囲の明るさに合わせて常に見やすい画質に自動調整されます。「コンテンツタイプ連動」(準備編 49) を「オン」に設定すれば、コンテンツ情報が取得できる外部入力の場合にそのコンテンツに適した画質で表示されます。
あざやか	日中の明るいリビングで、迫力ある映像を楽しむのに適した設定です。
標準	室内で落ち着いた雰囲気で楽しむのに適した設定です。(日常、ご家庭で使用するときの推奨設定です)
ライブプロ	暗くした部屋でテレビ番組を見るのに適した設定です。
映画プロ	暗くした部屋で映画館のような雰囲気で楽しむのに適した設定です。(暖かみのある色あいが再現されます)
ゲーム	ゲームのレスポンスを重視した、ゲームをするのに適した設定です。(外部入力(HDMI1,2、ビデオ入力)のときに選択できます)
PC	パソコンの画面を表示するのに適した設定です。(HDMI入力のときに選択できます)

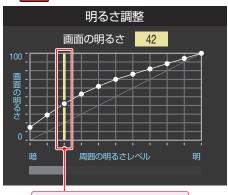
お好みの映像に調整する

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「お好み調整」の順に進む

- 「映像メニュー」が「おまかせ」以外のときは、「映像調整」を選びます。

2 調整する項目を▲·▼で選び、決定を押す

3 60 ～ 64 までの手順でお好みの映像に調整する

- 他の項目を調整するときは、手順**2**から繰り返します。(「バックライト」、「ユニカラー」、「黒レベル」、「色の濃さ」、「色あい」、「シャープネス」の調整時は、▲·▼を押せば調整項目を切り換えることができます)

「お好み調整」や「映像調整」をした場合

- 映像を調整すると、そのときに選択していた映像メニューに調整状態が記憶され、映像メニューの表示に「：メモリー」が加わります。
- 調整状態は、放送や各入力端子の区分ごとに記憶されます。たとえば、(放送/再生)の「おまかせ：メモリー」と(HDMI1)の「おまかせ：メモリー」は、異なる調整をして記憶させることができます。

お好みの映像に調整する

明るさ調整

- この調整項目は、映像メニューが「おまかせ」の場合や、「明るさ検出」が「オン」に設定されているときに表示されます。
- 明るさ検出機能によって自動調整される画面の明るさを調整することができます。

❶ 決定を押す

❷ 明るさを変えたいレベルを◀·▶で選び、▲·▼で明るさを調整する

- 必要に応じて異なるレベルの調整を繰り返します。
- 青を押すと、調整前のレベルに戻ります。
- 赤を押すと、お買い上げ時の調整に戻ります。

明るさセンサーで感知した明るさレベル部分が選ばれます。

❸ 調整が終わったら、決定を押す

- 調整中に照明をつけるなど、周囲の明るさを変えたときには、調整後に画面の明るさが変わらないことがあります。
- 明るさセンサーの近くに物を置いたり、ふさいだりすると、明るさセンサーが正しく動作しなくなることがあります。明るさセンサーの位置は 6 をご覧ください。

バックライト

- この調整項目は、「明るさ検出」が「オフ」に設定されているときに表示されます。
- お好みの見やすい画面の明るさに調整できます。

❶ ◀·▶でお好みの明るさに調整し、決定を押す

- 「00」～「100」の範囲で調整できます。（数値が大きくなるほど画面が明るくなります）

ユニカラー

- この調整項目は、映像メニューが「おまかせ」以外のときに表示されます。
- 映像のコントラスト、明るさ、色の濃さをバランスよく同時に調整します。

❶ ◀·▶でお好みの映像に調整し、決定を押す

- 「00」～「100」の範囲で調整できます。（数値が大きくなるほど映像のコントラストが強くなります）

黒レベル

- 映像の暗い部分（黒）の再現性（明るさ）を調整します。

❶ ◀·▶でお好みの明るさに調整し、決定を押す

- 「−50」（暗く）～「＋50」（明るく）の範囲で調整できます。

色の濃さ

- 映像の色の濃さを調整します。

❶ ◀·▶でお好みの濃さに調整し、決定を押す

- 「−50」（淡く）～「＋50」（濃く）の範囲で調整できます。

色あい

- 肌の色に注目して、色合いを調整します。

❶ ◀·▶でお好みの色あいに調整し、決定を押す

- 「−50」（紫を強く）～「＋50」（緑を強く）の範囲で調整できます。

シャープネス

- 映像の鮮明さを調整します。

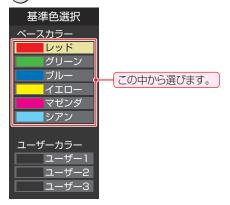
❶ ◀·▶でお好みの映像に調整し、決定を押す

- 「−50」（やわらか）～「＋50」（くっきり）の範囲で調整できます。

詳細調整

- 「詳細調整」を選択して決定を押すと、詳細調整のメニューが表示されます。

❶ 調整する項目を▲·▼で選び、決定を押す

- 視聴する映像の種類や「映像メニュー」の設定および機種によっては調整や設定ができない項目があります。
- 機種によって一部の項目名が異なります。

❷ 次ページ以降の手順で調整する

- 他の項目を調整する場合は、手順❶から繰り返します。

お好みの映像に調整する つづき

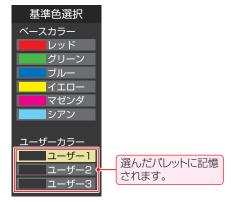
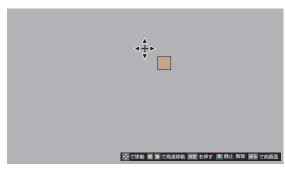
カラーイメージコントロールプロ

● 映像の色調を調整することができます。

ベースカラー

● レッド、グリーン、ブルーなどの色ごとに、色あいや色の濃さを調整することができます。

① 「ベースカラー」の中から調整する色を▲・▼で選び、決定を押す

② 青を押して静止画にする
（もう一度青を押すと静止画が解除されます）

③ ▲・▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれかを選び、◀・▶で調整する
● 調整範囲は－30 ～＋30です。
※ 元の色（初期状態）に戻すには、赤を押します。

④ 選んだ色の調整が終わったら、戻るを押す
● 他の色を調整する場合は、手順①から繰り返します。

ユーザーカラー

● 画面に表示されている色を指定して、お好みの色あいや色の濃さ、明るさに調整することができます。調整した結果は、指定した色と同じ色すべてに反映されます。

① 「ユーザーカラー」の中から▲・▼でどれかを選び、決定を押す

② 青を押して静止画にする

③ ▲・▼で「基準色変更」を選び、決定を押す
● カーソルが表示されます。

④ 調整したい色の部分まで▲・▼・◀・▶でカーソルを移動し、決定を押す
● 画面から選択した色がパレットに登録されます。

⑤ ▲・▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれかを選び、◀・▶で調整する
● 調整範囲は－30 ～＋30です。
※ 元の色（初期状態）に戻すには、赤を押します。

⑥ 選んだ色の調整が終わったら、戻るを押す
● ほかのユーザーカラーを調整する場合は、手順①から繰り返します。

● テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテルなどで、カラーイメージコントロールプロの機能を利用して、本来の映像と異なる色の画面を表示すると、著作権法上で保護されている権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。

お好みの映像に調整する つづき

レゾリューションプラス設定

- 緻密で精細感のある映像を表示します。
- 「レゾリューションプラス設定」を選択して決定を押すと、「レゾリューションプラス」、「ゲイン調整」、「カメラ撮像補正」の選択メニューが表示されます。それぞれ以下の要領で設定します。

※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

レゾリューションプラス

- レゾリューションプラスの機能を使うかどうかを設定します。「オフ」に設定した場合は、「ゲイン調整」は機能しません。

※ レゾリューションプラスと同じ高画質処理機能を持った機器を接続した場合、画面のノイズが目立つことがあります。その場合には、本機のレゾリューションプラス、または、接続した機器の高画質処理機能をオフにしてください。

① ▲·▼で「レゾリューションプラス」を選び、決定を押す

② ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オート**……レゾリューションプラスの機能が働きます。
- **オフ**………この機能は働きません。

ゲイン調整

- レゾリューションプラスの効果(強さ)を調整します。

① ▲·▼で「ゲイン調整」を選び、決定を押す

② ◀·▶で調整し、決定を押す

映像メニュー	調整範囲	
おまかせ時	−02 ～ +02	数値が大きくなるほど、映像の精細感が強調されます。
おまかせ以外	01 ～ 05	

カメラ撮像補正

- カメラでの実写映像を補正して精細感を高めます。

① ▲·▼で「カメラ撮像補正」を選び、決定を押す

② ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オート**……カメラ実写映像が補正されます。アニメやCGなどの実写でない映像は補正されません。
- **オフ**………この機能は働きません。

ノイズリダクション設定

- 「ノイズリダクション設定」を選択して決定を押すと、「MPEG NR」と「ダイナミックNR」の選択メニューが表示されます。

※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

MPEG(エムペグ) NR

- 動きの速い映像のブロックノイズ(モザイク状のノイズ)と、モスキートノイズ(輪郭の周囲のノイズ)を減らす機能です。

① ▲·▼で「MPEG NR」を選び、決定を押す

② ▲·▼でお好みの設定を選び、決定を押す

- **オート**………映像の種類に応じて自動的に制御されます。
- **強、中、弱**……MPEG NRの効果が切り換わります。
- **オフ**…………この機能は働きません。

※ 効果を強くすると精細感をそこなう場合があります。

※ 「オート」は「映像メニュー」が「おまかせ」のときにだけ選択できます。

ダイナミックNR

- 映像のざらつきやちらつきを減らします。

① ▲·▼で「ダイナミックNR」を選び、決定を押す

② ▲·▼でお好みの設定を選び、決定を押す

- **オート**………映像の種類に応じて自動的に制御されます。
- **強、中、弱**……ダイナミックNRの効果が切り換わります。
- **オフ**…………この機能は働きません。

※ 通常は「オート」に設定してください。強くかけると残像が目立つ場合があります。

ヒストグラムバックライト制御

- 映像の明るさに応じてバックライトの明るさを自動調整し、メリハリのある映像にします。

① ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オン**……ヒストグラムバックライト制御の機能が働きます。
- **オフ**……この機能は働きません。

ファインシネマ

- 映画ソフト(フィルム映像)のもつスムーズな映像の動きと画質を再現します。

※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

※ 映像に違和感がある場合は、「オフ」に設定してください。

① ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オン**……………なめらかな動きと画質で再現されます。
- **オフ**……………この機能は働きません。

色解像度

- 色をきめ細かく再現することができます。
- 外部入力を選択した場合に設定できます。

① ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **ワイド**……色の周波数帯域を広げることで、きめ細かな色が再現されます。
- **スタンダード**…色の周波数帯域を抑えることで、垂直方向の色抜けが目立たなくなります。DVD再生時に色抜けが目立つ場合に、スタンダードに設定してください。

色温度

- 画面全体の色味を調整します。

① ◀·▶で調整し、決定を押す

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	−05 〜+05	調整レベルの数値が小さくなるほど暖色系、大きくなるほど寒色系になります。
おまかせ以外	00 〜 10	

② ▲·▼で「Gドライブ」(緑)または「Bドライブ」(青)を選び、◀·▶で調整する

- 明るい部分の色温度を微調整します。

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	調整できません	調整レベルの数値が大きくなるほど、選んでいる色の色味が強くなります。
おまかせ以外	−15 〜+15	

ダイナミックガンマ

- 映像の内容に応じて、暗い部分から明るい部分にかけての階調が自動的に調整されます。

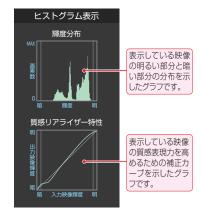
① ◀·▶で調整し、決定を押す

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	−05 〜+05	数値が大きくなるほどメリハリが強調されます。
おまかせ以外	00 〜 10	

ガンマ調整

- 映像の暗い部分と明るい部分の階調バランスを調整します。

① ◀·▶で調整し、決定を押す

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	−04 〜+04	数値が大きくなるほど画面全体が明るくなります。
おまかせ以外		

Vエンハンサー

- 映像の横線の輪郭を強調したり弱めたりします。

① ◀·▶で調整し、決定を押す

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	−05 〜+05	数値が大きくなるほど、輪郭が強調されます。
おまかせ以外	オート/強/中/弱/オフ	

ヒストグラム表示

- 映像のヒストグラムを見ることができます。
- 表示を消すには、終了を押します。

映像・音声を調整する
操作編
お好みの映像に調整する

お好みの映像に調整する つづき

お好み調整の初期化／映像調整の初期化

- 「お好み調整」、「映像調整」の内容を、お買い上げ時の設定・調整に戻します。

❶ ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

その他の映像設定

- 「映像設定」のメニューに表示される「アニメモード」、「1080処理モード」、「明るさ検出」は、項目を選択し、以下の手順で設定します。

アニメモード

- アニメ番組を視聴するときに、アニメ番組に適した画質で表示されるようになります。

❶ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オート**……本機が自動的に切り換えます。
- **オン**…………アニメモードが働きます。
- **オフ**…………この機能は働きません。

1080処理モード

- 映像をより高画質で再現するために、接続した機器から入力された映像に補正を加えます。
- 映像メニューによっては、この操作はできません。

❶ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オート**………………本機が自動的に補正します。
- **DVDファイン**………SD画質の映像を機器側で1080pまたは1080iに解像度変換した映像が、より高画質になるように補正します。

明るさ検出

- 明るさセンサー6で検出した周囲の明るさに応じて、画面の明るさが自動で調整されます。

※「映像メニュー」59が「おまかせ」に設定されている場合は「オン」になり、設定を変えることはできません。

❶ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オン**…………明るさ検出機能が働きます。
- **オフ**…………この機能は働きません。

お好みの音声に調整する

1 クイックを押し、▲·▼で「音声設定」を選んで決定を押す

2 調整する項目を▲·▼で選び、決定を押す

3 以降の手順でお好みの音声に調整する

音声調整

● 「音声調整」を選択すると、音声調整メニューが表示されます。

高音	00
低音	00
サラウンド	オフ
高音強調	オン
低音強調	弱
音声調整の初期化	→

音声調整（放送/再生）

「音声調整」をした場合

● 調整・設定状態は、入力端子などの区分ごとに記憶されます。たとえば、(放送)の「高音」と、(HDMI1)の「高音」は、異なる調整として記憶させることができます。

ここに表示される区分ごとに記憶されます。

高音

● 高音の強さを調整します。

❶ ▲·▼で「高音」を選び、決定を押す

❷ ◀·▶で調整し、決定を押す

● 「−50」(弱く)〜「+50」(強く)の範囲で調整できます。

低音

● 低音の強さを調整します。

❶ ▲·▼で「低音」を選び、決定を押す

❷ ◀·▶で調整し、決定を押す

● 「−50」(弱く)〜「+50」(強く)の範囲で調整できます。

サラウンド

● ステレオ音声を自然な広がり感を持ったサラウンドで再生する機能です。

❶ ▲·▼で「サラウンド」を選び、決定を押す

❷ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オン**……サラウンド機能が働きます。
- **オフ**……サラウンド機能は働きません。

高音強調

● ドラマのセリフや楽器の音の輪郭を明りょうにして聞きやすくします。

❶ ▲·▼で「高音強調」を選び、決定を押す

❷ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **オン**……高音が強調されます。
- **オフ**……高音は強調されません。

低音強調

● 豊かな低音を再生します。

❶ ▲·▼で「低音強調」を選び、決定を押す

❷ ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **強**………低音が強めに強調されます。
- **弱**………低音が弱めに強調されます。
- **オフ**……低音は強調されません。

音声調整の初期化

● 「音声調整」の内容をお買い上げ時の設定・調整に戻します。

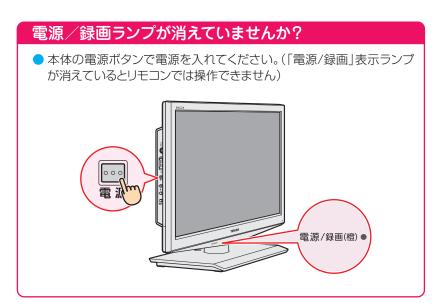
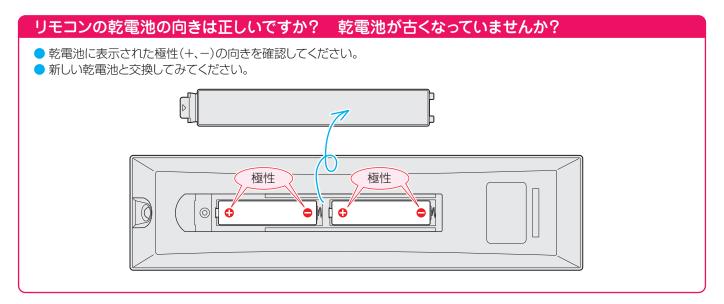
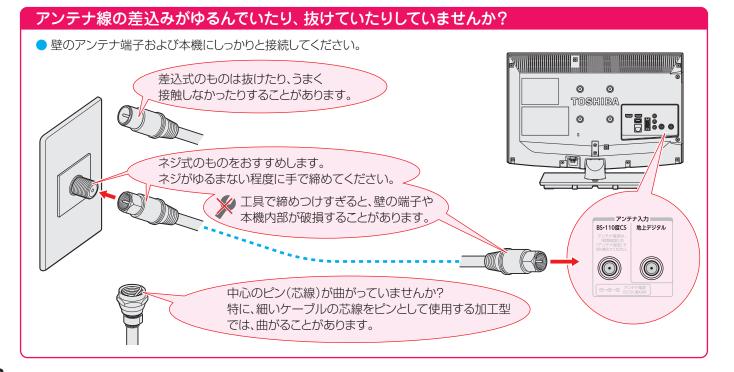
❶ ▲·▼で「音声調整の初期化」を選び、決定を押す

❷ ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

バランス

● 左右のスピーカーの音量バランスを調整します。

❶ ◀·▶で調整し、決定を押す

● 「左50」(左を強く)〜「中央」(左右同じ)〜「右50」(右を強く)の範囲で調整できます。

● ヘッドホーンの音声には「高音強調」、「低音強調」、「サラウンド」の効果は得られません。
● 「音声設定」のメニューに表示される「ヘッドホーンモード」については31☞をご覧ください。

はじめにご確認ください

電源プラグが抜けていませんか？

- 電源プラグをコンセントにしっかりと差し込んでください。
- コンセントがゆるいときは、電気店に交換をご依頼ください。

電源／録画ランプが消えていませんか？

- 本体の電源ボタンで電源を入れてください。（「電源/録画」表示ランプが消えているとリモコンでは操作できません）

リモコンの乾電池の向きは正しいですか？　乾電池が古くなっていませんか？

- 乾電池に表示された極性（+、−）の向きを確認してください。
- 新しい乾電池と交換してみてください。

アンテナ線の差込みがゆるんでいたり、抜けていたりしていませんか？

- 壁のアンテナ端子および本機にしっかりと接続してください。

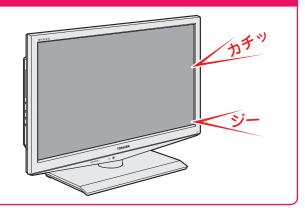
こんな場合は故障ではありません

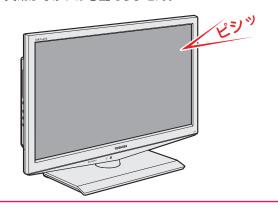
悪天候でのBS・110度CSデジタル放送の受信障害

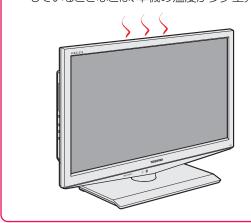
- 降雨や降雪などで電波が弱くなったときには、映像にノイズが多くなったり、映らなくなったりすることがあります。
- 天候が回復すれば正常に映るようになります。

大雨が降っている

大雪が降っている

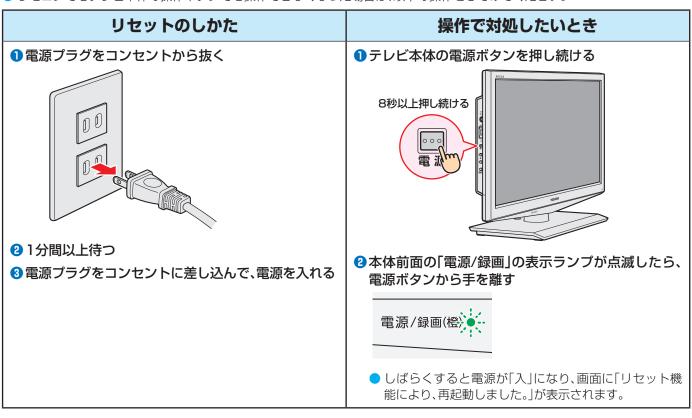
アンテナに雪が
積もっている

アンテナ接続か受信環境に問題があるためご覧になれません。
ケーブルをつなぎ直すかアンテナ再調整などをしてください。
青 ボタンでアンテナレベルをご確認ください。
コード ： E202

現在放送されていません。
コード ： E203

本機内部からの動作音

- 電源待機時に番組情報取得などの動作を開始する際、「カチッ」という音が聞こえることがあります。
- 「ジー」という液晶パネルの駆動音が聞こえることがあります。

キャビネットからの「ピシッ」というきしみ音

- 「ピシッ」というきしみ音は、部屋の温度変化でキャビネットが伸縮するときに発生する音です。画面や音声などに異常がなければ心配ありません。

使用していないのに温まる

- 使用していない場合でも、番組情報取得などの動作をしているときなどは、本機の温度が多少上昇します。

症状に合わせて解決法を調べる

- テレビが正しく動作しないなどの症状があるときは、以降の記載内容から解決法をお調べください。
- 解決法の対処をしても症状が改善されない場合は、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 表の「ページ」の欄は関連事項が記載されているページです。準 は、別冊「準備編」のページです。

テレビが操作できなくなったときーテレビをリセットする

- リモコンでもテレビ本体の操作ボタンでも操作できなくなった場合は、以下の操作をしてみてください。

操作

電源がはいらない

確認すること	解決法・その他	ページ
電源プラグが抜けていませんか。	• 電源プラグをコンセントに差し込みます。	−
「電源/録画」表示が消えていませんか。	• 本体左側面の電源ボタンを押して電源を入れます。 ※「電源/録画」表示が消えているときは、リモコンで電源を入れることはできません。	8
「電源/録画」表示が赤色に点滅していますか。	• 電源プラグをコンセントから抜き、一分以上たってからもう一度コンセントに差し込みます。	−

リモコンで操作ができない

確認すること	解決法・その他	ページ
リモコンとテレビ本体のリモコン受光部の間に障害物がありませんか。	• 障害物を取り除きます。 リモコン受光部の位置は、右記のページでご確認ください。	6
リモコンの乾電池が消耗していませんか。	• 新しい乾電池に交換します。	準28
リモコンの乾電池の向き(＋、−)が合っていますか。	• 向き(＋、−)を確認し、正しく入れてください。	準28
本体のボタンでは操作ができますか。	• 上記の対処をした上で、なおもリモコンだけで操作ができない場合は、リモコンの故障が考えられます。	−

映像

放送の映像が出ない

確認すること	解決法・その他	ページ
アンテナ線がはずれていたり、切れていたり、ショートしたりしていませんか。	• アンテナ線を確認して正しく接続します。 ※ 屋外の接続については、販売店にご相談ください。	準23～準27
アンテナ線プラグの芯線が曲がっていませんか。	• 確認して、まっすぐにします。（折らないようにご注意ください）	−
アンテナ線プラグの芯線が折れたり、短くなっていたりしていませんか。	• アンテナ線を交換します。	−
アンテナは正しい方向に向いていますか。	• アンテナを正しい方向に向けます。（販売店にご相談ください）	−
レコーダーなどを経由してアンテナ線を接続していませんか。	• アンテナ線を本機に直接接続して映像が出る場合は、本機の故障ではありません。 • アンテナ線を分配して接続します。	準26

放送がきれいに映らない

確認すること	解決法・その他	ページ
アンテナは正しい方向に向いていますか。	• アンテナを正しい方向に向けます。（販売店にご相談ください）	−
電波が弱くありませんか。	• アンテナレベルを確認します。 • アンテナの向きを調整してみます。（販売店にご相談ください）	準32 準34
アンテナ線の差込みがゆるんでいたり、接触不良になっていたりしていませんか。	• 確認して、しっかりと接続します。	66
アンテナ線が劣化していませんか。	• 販売店にご相談ください。	−
アンテナ線に平行フィーダー線（下図）を使っていませんか。	• 同軸ケーブルに交換します。 ※ 平行フィーダー線を使用すると、自動車、オートバイ、電車、高圧線、ネオンサイン、ヘアードライヤーなどからの妨害や、他の機器や無線局などからの電波混信の影響を受けやすくなります。	−

接続した機器の映像が出ない

確認すること	解決法・その他	ページ
機器が正しく接続されていますか。	• 確認して正しく接続します。	準47～準50
機器の電源がはいっていますか。	• 機器の電源を入れます。	−
接続した機器の入力に切り換えましたか。	• リモコンの**入力切換**で、外部機器を接続した入力端子を選びます。	25

画面が暗い、または暗くなるときがある

確認すること	解決法・その他	ページ
部屋の明るさに合った適切な映像メニューや調整になっていますか。	• 明るい部屋では、「あざやか」や「おまかせ」を選択してみます。 •「バックライト」や「明るさ調整」で適切な明るさに調整します。	59 60
映像メニューが「おまかせ」の場合、明るさセンサーの前に障害物がありませんか。	• 明るさセンサーの前から障害物を取り除きます。 ※ 映像メニューが「おまかせ」の場合は、明るさセンサーで検出した周囲の明るさに合わせて、画面の明るさが自動調整されます。	6

色がおかしい

確認すること	解決法・その他	ページ
お好みの映像メニューや映像調整になっていますか。	• 視聴している番組や映像に合わせて、お好みの映像メニューを選択します。 • お好みの映像に調整することもできます。	59

症状に合わせて解決法を調べる つづき

音声

音声が出ない

確認すること	解決法・その他	ページ
音量が最小になっていませんか。	• ＋音量－で音量を上げます。	11
画面に 消音 マークが表示されていませんか。	• 消音 を押すと消音を解除できます。 （＋音量－でも解除されます）	11

地上デジタル放送

地上デジタル放送が映らない、または映像が乱れる

確認すること	解決法・その他	ページ
miniB-CASカードが正しく挿入されていますか。（カードの上下や裏表は正しいですか）	• miniB-CASカードを正しい向きで奥まで挿入します。 ※ miniB-CASカードを挿入しないと、デジタル放送は受信できません。	準22
miniB-CASカードの金色端子部がよごれていませんか。	• きれいな乾いた布で金色端子部のよごれを拭き取ります。	準22
地上デジタル放送に適合したUHFアンテナを使用していますか。	• 地上デジタル放送に対応したアンテナに接続します。 お買い上げの販売店にご相談ください。	準23
アンテナレベルが推奨値以下ではありませんか。	• クイックメニューの「その他の操作」の「アンテナレベル表示」でアンテナレベルを確認します。 ※ 推奨値よりも低い場合は、放送を受信できない場合があります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、アンテナの向きを確認・調整してください。	準32 準34
「初期スキャン」をしましたか。	• 「初期スキャン」をします。	準35
お住まいの地域は地上デジタル放送の受信可能エリアですか。	• お住まいの地域で地上デジタル放送が受信できるか、お近くの電気店などにお聞きください。 • 社団法人デジタル放送推進協会のホームページ（www.dpa.or.jp/）で確認することもできます。	－
共聴システムやCATVをご利用の場合、地上デジタル放送のパススルー方式に対応していますか。	• CATVの場合はご契約のCATV会社に、その他の場合は共聴システムの管理者にお問い合わせください。（CATVがパススルー方式でない場合はCATV用チューナーが必要な場合があります）	－

引越しをしたら、地上デジタル放送が映らなくなった

確認すること	解決法・その他	ページ
引越し後、「初期スキャン」または「再スキャン」をしましたか。	• 県外に引越しをした場合は、「初期スキャン」をします。 • 県内で引越しをした場合は、「再スキャン」をします。	準35

BS・110度CSデジタル放送

BS・110度CSデジタル放送が映らない、または映像が乱れる

確認すること	解決法・その他	ページ
miniB-CASカードが正しく挿入されていますか。(カードの上下や裏表は正しいですか)	• miniB-CASカードを正しい向きで奥まで挿入します。 ※ miniB-CASカードを挿入しないとデジタル放送や「放送局からのお知らせ」の受信はできません。	準22
miniB-CASカードの金色端子部がよごれていませんか。	• きれいな乾いた布で金色端子部のよごれを拭き取ります。	準22
電波の種類(BS・110度CSデジタル)に適合したアンテナを使用していますか。	• 放送に対応したアンテナに接続します。 お買い上げの販売店にご相談ください。	準23
アンテナ電源供給が「供給しない」になっていませんか。	• マンションなどの共聴アンテナ以外では、本機のアンテナ電源供給を「供給する」に設定します。	準34
アンテナ接続に分配器を使用していますか。	• 分配器は「全端子通電型」のものを使用します。	準25
アンテナレベルが推奨値以下ではありませんか。	• クイックメニューの「その他の操作」の「アンテナレベル表示」でアンテナレベルを確認します。 ※ 推奨値よりも低い場合は、放送を受信できない場合があります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、アンテナの向きを確認・調整してください。	準32
有料放送ではありませんか。	• 有料放送を視聴するには契約が必要です。視聴の申込みや視聴料金などについては、放送事業者にご相談ください。 ※ 同梱の「ファーストステップガイド」をご覧ください。	−
マンションなどで、壁のアンテナ端子が一つだけになっていますか。	• 視聴できる放送の種類についてマンションなどの管理会社にご確認ください。 • ご自身で確認する場合は、アンテナ線を本機のBS・110度CSアンテナ入力端子に直接接続してみます。(地上デジタル放送を確認する場合は、地上デジタルアンテナ入力端子へ) • BS・110度CSデジタル放送と地上デジタル放送の両方が受信できる場合は、分波器を使用してアンテナ線をBS・110度CSアンテナ入力端子と地上デジタルアンテナ入力端子に接続します。	準25

番組表

番組表に内容が表示されない

確認すること	解決法・その他	ページ
電源プラグを抜いていませんでしたか。	• 電源プラグをコンセントに差し込んでおきます。 • 「番組表を更新する」の操作をします。	− 16

番組表の文字が小さい

確認すること	解決法・その他	ページ
−	• 番組表のクイックメニューの「文字サイズ変更」で、文字の大きさを変更することができます。	17

放送局のすべてのチャンネルが表示されない

確認すること	解決法・その他	ページ
「1チャンネル表示」にしていませんか。	• 番組表のクイックメニューで「マルチ表示」を選択します。	17
「チャンネルスキップ設定」で「スキップ」に設定していませんか。	• 「チャンネルスキップ設定」で「受信」に設定します。	準37

症状に合わせて解決法を調べる つづき

お知らせアイコン i が消えない

確認すること	解決法・その他	ページ
「お知らせ」の内容を確認しましたか。	• クイックメニューの「その他の操作」⇨「お知らせ」で内容を確認します。 ※ 未読のお知らせが１件でも残っていると、アイコンは消えません。	78

録画・再生

USBハードディスクが使用できない（認識されない）

確認すること	解決法・その他	ページ
本機で接続確認済のUSBハードディスクですか。	• 「対象機器一覧」で確認します。（最新情報はホームページ www.toshiba.co.jp/regza/ でお知らせしています） ※ 本機で接続確認済の機器でない場合は、使用できないことがあります。	準69
機器が正しく接続されていますか。	• 「USBハードディスクを接続する」に従って、正しく接続します。	準40
機器の電源がはいっていますか。	• USBハードディスクの電源を入れます。 ※ 本機のUSB端子から電源（バスパワー）は供給されません。USBハードディスクやハブはＡＣアダプターを接続してご使用ください。	−
機器が本機に登録されていますか。	• USBハードディスクを本機に登録します。	準41 準42
USBハブを使用している場合、本機で使用できるようになっていますか。	• 「対象機器一覧」でUSBハブが推奨機器であることを確認します。 ※ 推奨機器でない場合は使用できないことがあります。「USBハードディスクを接続する」の「お知らせ」をご覧ください。 ※ 本機のUSB端子から電源（バスパワー）は供給されません。USBハブはＡＣアダプターを接続してご使用ください。	準69 準40

録画ができない、または録画されなかった

確認すること	解決法・その他	ページ
USBハードディスクの残量が足りていますか。	• 残量を確認する。 • 不要な番組を削除する。 • 「自動削除設定」を「削除する」に変更する。	53 49
コピー禁止の番組ではありませんか	• 録画はできません。	−
外部入力からの番組、独立データ放送番組、外部機器からの映像の映像などではありませんか。	• 本機は左記の番組や映像の録画には対応しておりません。	32
予約した番組の放送時間が繰り上げられませんでしたか。	• 本機は放送時間が繰り上げられた番組の録画はできません。 ※ 「録画設定」の「放送時間」を「連動する」に設定した場合でも、放送時間の繰り上げには対応できません。	41
連ドラ予約の場合、「追跡基準」、「追跡キーワード」は正しく設定されていますか。	• 「連ドラ設定」で「追跡キーワード」を正しく設定します。 ※ １回限りのキーワード（「第○○話」や出演者名など）を削除します。	41
「お知らせ」のアイコンが表示されていませんか。	• クイックメニューの「その他の操作」⇨「お知らせ」で内容を確認します。 ※ 番組の重複や、放送時間の変更などで録画できなかった場合は、「本機に関するお知らせ」が発行されます。	78

録画した番組が消えた

確認すること	解決法・その他	ページ
「自動削除設定」が「削除する」になっていませんか。	• 「自動削除設定」を「削除しない」に設定する。 • または、消したくない番組を保護する。	49
録画中（前面の「電源/録画」表示が「待機」時や「切」時の録画はオレンジ色に点灯中）に電源プラグや接続ケーブルを抜きませんでしたか。	• 録画中や録画設定をしたときは電源プラグを抜かない。 ※ 左記の場合、録画中の番組は残りません。また、録画したすべての番組が消えることがあります。 • 「録画番組を修復する」の操作をすれば、録画された内容を再生できるようになることがあります。	− 45

ほかのレグザで再生できない

確認すること	解決法・その他	ページ
–	• USBハードディスクに録画した番組は、録画したテレビでしか再生できません。(同じ形名のほかのテレビでも再生できません)	–

レグザリンク機能(HDMI連動)

機器を接続しても連動動作ができない

確認すること	解決法・その他	ページ
接続は正しいですか。	• HDMIロゴ表示のついた規格に合ったHDMIケーブルで正しく接続します。 ※ はじめてレグザリンク対応のHDMI連動機器を接続したときや、接続を変更したときには、レグザリンク対応のオーディオ機器に接続した機器も含めて、すべての機器が連動しているか確認してください。	準48 準50
推奨機器(対応機器)ですか。	• 「対応機器一覧」で確認します。(最新情報はホームページ www.toshiba.co.jp/regza/ でお知らせしています) ※ 推奨機器の場合でもすべての操作ができるわけではありません。本機のリモコンで操作できないときは、機器のリモコンで操作してください。 ※ 本機はアナログ音声出力端子やデジタル音声出力端子を備えていないため、レグザリンク(HDMI連動)対応機器でもホームシアター、AVシステム機器、オーディオ機器などとの接続はできません。	準69
本機と接続機器の設定は正しいですか。	• 接続機器側の連動設定を確認します。(機器の取扱説明書を参照してください) • 本機の「レグザリンク設定」にある「HDMI連動機能」を確認します。	– 準50

エラーメッセージが表示されたとき

● 代表的なエラーメッセージについて説明しています。

全般

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「電波の受信状態が良くありません。クイックメニューから降雨対応放送に切り換えられます。コード：E201」	気象条件などによって信号レベルが下がり、降雨対応放送切換が可能な状態になった。	降雨対応放送に切り換えることができます。	29
「アンテナ接続か受信環境に問題があるためご覧になれません。ケーブルをつなぎ直すかアンテナ再調整などをしてください。 青ボタンでアンテナレベルをご確認ください。 コード：E202」	• アンテナが放送に適合していない。 • アンテナ線がはずれたり、切れたりしている。 • BS・110度CSアンテナの場合、アンテナ電源が供給されていない。 • アンテナの方向ずれや故障。 • 電波が弱くて視聴できない。 • 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない。 ※ 放送が休止中の場合も表示されることがあります。	• 放送に適合したデジタル放送用アンテナであることを確認します。 • アンテナとアンテナ線の状態や接続を確認します。(販売店にご相談ください) • BS・110度CSアンテナに電源が供給されるようにします。	準23～準27 準34
「現在放送されていません。 コード：E203」	選局したチャンネルでの放送が休止中、または放送が終了している。 ※ 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない場合も表示されることがあります。	番組表などで放送時間を確認します。	－
「該当するチャンネルはありません コード：E204」	放送のないチャンネルを選局した。	番組表などでチャンネルを確認します。	－
「miniB-CASカードが挿入されていません。miniB-CASカードをご確認ください。」	miniB-CASカードが挿入されていない。	miniB-CASカードを挿入します。	準22
「miniB-CASカードが正しく挿入されていません。miniB-CASカードをご確認ください。」	miniB-CASカードが正しく挿入されていない。	miniB-CASカードを正しく挿入します。	準22

LAN端子を使った通信に関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「サーバーと通信できませんでした。詳しくは取扱説明書をご覧ください。」	サーバーからのソフトウェア・ダウンロードに失敗した。	接続・設定の状態を確認します。	準51～準53
	回線が混みあっている。	しばらくたってから、もう一度操作します。	－
「本機にルート証明書が設定されていないため、サーバーに接続できません。」	本機にルート証明書が設定されていない。	ルート証明書番号を確認し、東芝テレビご相談センター(裏表紙参照)にお問い合わせください。	準38
「現在設定されているルート証明書ではサーバーの安全性を確認できないため、接続できません。」	ルート証明書は本機内に設定されているが、接続先のサーバー証明書との検証ができない。	ルート証明書番号を確認し、正しいルート証明書であるかを東芝テレビご相談センター(裏表紙参照)にお問い合わせください。	準38
「現在設定されているルート証明書の有効期限が切れているため、サーバーに接続できません。」	ルート証明書の有効期限が切れている。		
「サーバーの証明書の有効期限が切れているため、接続できません。」	接続先の証明書が有効期限切れになっている。	接続先の安全性に問題があります。本機は、一部の接続先については、安全性の確認ができない場合、接続は行われません。(本機の動作は正常です)	－
「サーバーの証明書には表示するページの名前が含まれていないため、接続できません。」	サーバー証明書に表示しようとしているページの名前がない。		
「サーバーの証明書の不正が検出されたため、接続を中断します。」	接続先の証明書が改ざんされている。		
「サーバーの証明書に問題があるため、接続を中断します。」	認証エラーが発生した。		

USBハードディスクに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「機器に接続できません。」	接続ケーブルがはずれている。	接続を確認します。	−
	USBハードディスクの電源が切れている。	USBハードディスクの電源を入れます。	−
	USBハードディスクにエラーが発生した。	USBハードディスクの電源を入れ直してみます。	−
「再生できません。」	本機で対応しているフォーマットではない。	本機では再生できません。	−
「情報取得中にエラーが発生しました。」	録画した番組が正常に保存されなかった。	「録画番組を修復する」の操作をしてみます。	45
「USB端子の電源容量を越えました。接続機器をはずし、本体の電源ボタンで電源を切り、もう一度電源を入れてください。」	USBバスパワーで動作するUSBハードディスクを本機に接続し、使用電力が本機の供給限界を超えた。	以下の手順で復帰させます。 ① 本体の電源ボタンで電源を切る ② USBハードディスクの接続ケーブルを抜く ③ 本機の電源プラグをコンセントから抜き、約10秒後に差し込む ④ 本機の電源を入れる ⑤ USBハードディスクを接続する ※ 再び同じエラーメッセージが表示される場合は、USBハードディスクにACアダプターを接続してください。	−

東芝レコーダーに録画・予約をするときのエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「録画機器で設定が変更されました。録画機器で設定内容をご確認ください。」	レコーダー側で録画設定が変更されている。	レコーダーで録画設定の内容を確認します。	−
「録画機器の動作により設定できません。しばらく待ってからもう一度操作してください」	レコーダーの動作との競合(何らかの操作、動作、表示をしている)がある。	しばらくしてからやり直すか、または、レコーダーの操作などを中止します。	−
「録画機器の予約数がいっぱいです。」	レコーダーの予約数が制限を超えている。	レコーダーで予約を取り消します。	−
「指定した時刻情報では予約を設定できません。」	レコーダーが対応していない形式で時刻を設定した。	指定できる時刻の形式をレコーダーの取扱説明書で確認します。	−
「録画機器の予約時間と重複するため、設定できません。」	レコーダー側の予約と、本機からの予約時間が重なっている。	レコーダーで予約している時間帯は、本機からの予約はできない場合があります。	−
「録画機器に時刻が設定されていません。」	レコーダーの時刻設定をしていない。	レコーダーの時刻設定をします。	−
「予約を設定できませんでした。」 または 「録画を設定できませんでした。」	レコーダーの電源プラグが抜けている。	レコーダーの電源プラグをコンセントに差し込みます。	−
	レコーダーが正しく接続されていない。	本機とレコーダーを正しく接続します。HDMIケーブルは、規格に合ったケーブルを使用してください。	準48

ソフトウェアを更新する

ソフトウェアの更新機能について

- 本機は、内部に組み込まれたソフトウェア（制御プログラム）で動作するようになっています。
- お買い上げ後、より快適な環境でお使いいただくために、ソフトウェアを更新する場合があります。
- 更新用のソフトウェアはBSデジタルや地上デジタルの放送電波で送られてきます。本機は、放送電波で送られてくる更新用のソフトウェアを自動的にダウンロードし、内部ソフトウェアを自動的に更新する機能を備えています。
- ソフトウェアダウンロード情報をホームページ（www.toshiba.co.jp/regza/support/）でお知らせしています。
  - 放送電波を利用したソフトウェアのダウンロードは、都度、限られた日時に行われます。
- 電源プラグが抜かれていたなどの事情で自動ダウンロードができなかった場合は、都合のよいときにインターネットを利用して東芝サーバーから更新用のソフトウェアを入手することができます。

放送電波で送信されるソフトウェアをダウンロードする

自動ダウンロードの設定をする

- 「自動ダウンロード」の設定を「ダウンロードする」（お買い上げ時の設定）にしておき、日常的にデジタル放送を視聴し、視聴しないときにも電源プラグをコンセントに差し込んだままにしておけば、特別に意識する必要はありません。常に最新のソフトウェアで使用することができます。

1 クイック 押し、▲·▼と 決定 で「設定」⇨「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「放送からのダウンロード」⇨「自動ダウンロード」の順に進む

2 ▲·▼で「ダウンロードする」または「ダウンロードしない」を選び、決定 を押す

- 青 を押せば、自動ダウンロードの日時を一覧で確認することができます。

任意ダウンロードの予約をする

- 任意でダウンロードできるソフトウェアが用意されることがあります。ダウンロードする場合は、以下の操作でダウンロードの予約をしてください。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「設定」⇨「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「放送からのダウンロード」の順に進む

2 ▲·▼で「ダウンロードの予約」を選び、決定 を押す

3 ダウンロードの予約をする場合は、◀·▶で「はい」を選び、決定 を押す

4 ▲·▼で予約日時を選び、決定 を押す

5 画面のメッセージを読み、決定 を押す

- 予約できるダウンロードは一つです。

※ 予約の開始時刻の前までに、リモコンの電源ボタンで電源を「待機」にしておいてください。

ダウンロード予約の日時を変更するには

❶ 上記「任意ダウンロードの予約をする」の手順*1*～*3*の操作で、予約日時一覧の画面にする
❷ 変更後の日時を▲·▼で選び、決定 を押す
❸ ◀·▶で「はい」を選び、決定 を押す
❹ 画面のメッセージを読み、決定 を押す

※ 予約の開始時刻の前までに、リモコンの電源ボタンで電源を「待機」にしておいてください。

ダウンロード予約を取り消すには

❶ 上記「任意ダウンロードの予約をする」の手順*1*～*3*の操作で、予約日時一覧の画面にする
❷ 予約済のダウンロード日時を▲·▼で選び、決定 を押す
❸ 画面のメッセージを読み、◀·▶で「はい」を選び、決定 を押す

■ ダウンロード
放送波やインターネットを使って、ソフトウェアなどを端末（この場合は本機）に転送することです。

- 更新用のソフトウェアがある場合は、ダウンロード情報が放送電波で送られます。本機は、BSデジタル放送または地上デジタル放送を視聴しているときにダウンロード情報を取得します。（情報を確認する操作はありません）
- 更新用ソフトウェアの自動ダウンロードと自動更新は、本機の電源が「待機」（リモコンで電源を切った状態）のときに行われます。
- 電源プラグがコンセントから抜かれていると、自動ダウンロードができないため、ソフトウェアの自動更新は行われません。
- ダウンロードによって、一部の設定内容がお買い上げ時の状態に戻ったり、予約やお知らせが削除されたりする場合があります。
- 悪天候などでダウンロードが取り消された場合は、「本機に関するお知らせ」でお知らせします。

東芝サーバーからダウンロードする

- インターネットを利用して東芝サーバーからソフトウェアをダウンロードし、本機内部のソフトウェアを更新することができます。
- インターネットへの接続と設定が必要です。「インターネットに接続する」（準備編 51 ～ 53 ）の章をご覧ください。

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「設定」⇨「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「サーバーからのダウンロード開始」の順に進む**

- ソフトウェア更新が始まります。
- ソフトウェアの更新中は操作できません。そのままで終了するまでお待ちください。

2 **「ソフトウェアを更新しました。」のメッセージが表示されたら、決定 を押す**

- 電源が「待機」になってから再び「入」になり、通常の視聴ができるようになります。

ソフトウェアのバージョンを確認するには

1 **クイック を押し、▲·▼と 決定 で「その他の操作」⇨「ソフトウェアバージョン」の順に進む**

- 「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「ソフトウェアバージョン」でも確認できます。
- ソフトウェアのバージョンが表示されます。

例

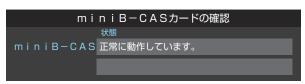
- 東芝サーバーからのダウンロードの場合、回線の速度が遅いと正しくダウンロードできないことがあります。このとき、「通信エラー」が表示されます。サーバーが一時的に停止していることもありますので、インターネットへの接続や設定を確認し、しばらくたってからもう一度ダウンロードしてみてください。

お知らせを見る

- お知らせには、「放送局からのお知らせ」、「本機に関するお知らせ」、「ボード」の3種類があります。
- 未読のお知らせ（「ボード」を除きます）があると、チャンネル切換時や 画面表示 を押したときに、画面に「お知らせアイコン」 i が表示されます。13

1 クイック を押し、▲・▼と 決定 で「その他の操作」⇨「お知らせ」の順に進む

2 ▲・▼でお知らせの種類を選び、決定 を押す

未読のお知らせはオレンジ色で表示されます。

- **放送局からのお知らせ**……デジタル放送局からのお知らせです。
- **本機に関するお知らせ**……本機が発行したお知らせです。
- **ボード**……110度CSデジタル放送の視聴者に向けたお知らせです。

3 読みたいお知らせを▲・▼で選び、決定 を押す

- 選択したお知らせの内容が表示されます。

「本機に関するお知らせ」を削除するには

※ 削除できるのは「本機に関するお知らせ」のみです。

❶「本機に関するお知らせ」の画面で、青 を押す

❷ ◀・▶で「はい」を選び、決定 を押す

※ 本機に関するお知らせがすべて削除されます。

miniB-CASカードの情報を確認する

- miniB-CASカードの状態やID番号などをテレビ画面で確認することができます。

1 クイック を押し、▲・▼と 決定 で「設定」⇨「初期設定」⇨「miniB-CASカードの確認」の順に進む

- miniB-CASカードの状態確認結果が表示されます。

2 決定 を押す

- miniB-CASカードの情報が表示されます。

- 裏表紙の裏 91 にminiB-CASカードID番号記入欄があります。番号を記入しておくと、miniB-CASカードのお問い合わせなどの際に便利です。

■「お知らせ」について
- 「放送局からのお知らせ」は、地上デジタル放送が7通まで記憶され、BSデジタル放送と110度CSデジタル放送は、合わせて24通まで記憶されます。放送局の運用によっては、それより少ない場合もあります。記憶できる数を超えて受信した場合は、古いものから順に削除されます。
- 「本機に関するお知らせ」は、既読の古いものから順に削除される場合があります。
- 「ボード」は110度CSデジタル放送のそれぞれに対し、今送信されているものが50通まで表示されます。
- 「お知らせアイコン」は、未読のお知らせが1件でも残っていると表示されます。

お手入れについて

⚠警告	■ときどき電源プラグを抜いて点検し、刃や刃の取付け面にゴミやほこりが付着している場合は、きれいに掃除する 電源プラグの絶縁低下によって、火災の原因となります。	指示
⚠注意	■お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜く 感電の原因となることがあります。	

お手入れの際のご注意

ベンジン・アルコールなどは使わない

- ベンジン・アルコールなどの揮発性のもののほか、アセトンなどケトン類やキシレン、トルエンなどの溶剤は使わないでください。キャビネットや画面（液晶パネル）が溶けたり、破損したりするおそれがあります。
- クレンザーなど、研磨剤が含まれた洗剤は使わないでください。表面が傷つきます。

化学ぞうきんやウェットタイプのクリーニングクロス/クリーニングペーパーなどは使わない

- 含まれている成分によっては、キャビネットや画面の表面が溶けたり、破損したりするおそれがあります。

水やスプレータイプの洗剤などを直接かけない

- 洗剤などの液体がテレビの内部に垂れたり、しみこんだりすると、故障の原因になります。

ぬれた手でお手入れをしない

- ぬらした布などを絞ってお手入れをするときは、手についた水滴をよくふき取ってください。水滴がテレビの内部に垂れたり、しみこんだりすると、故障の原因になります。

画面のお手入れは特にやさしく

- 画面の表面は樹脂でできています。固い布や紙でふいたり、強くこすったりすると表面が傷つき、映像の品位が低下します。やさしくふくようにしてください。
- 画面の内面はガラスでできています。たたいたり、押したりして力を加えると、画面が割れてテレビが見られなくなってしまいます。やさしく取り扱ってください。

※ ふだん、小さなお子様などが画面に触れたり、たたいたりしないようにご注意ください。

キャビネットと画面のお手入れ

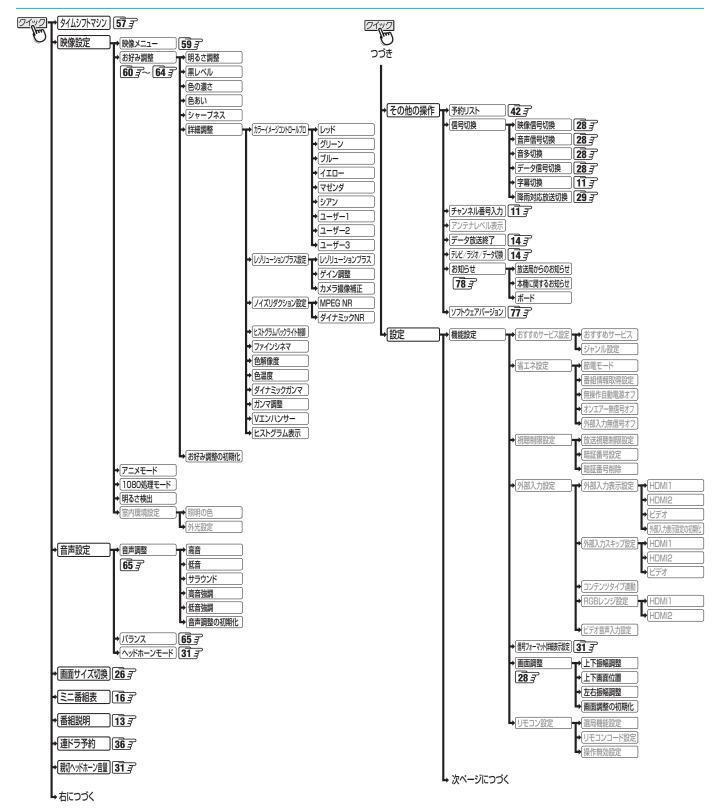
1 キャビネットや画面に付着しているゴミ、ホコリを払う

- 柄つきの柔らかいモップなどで、やさしく払ってください。

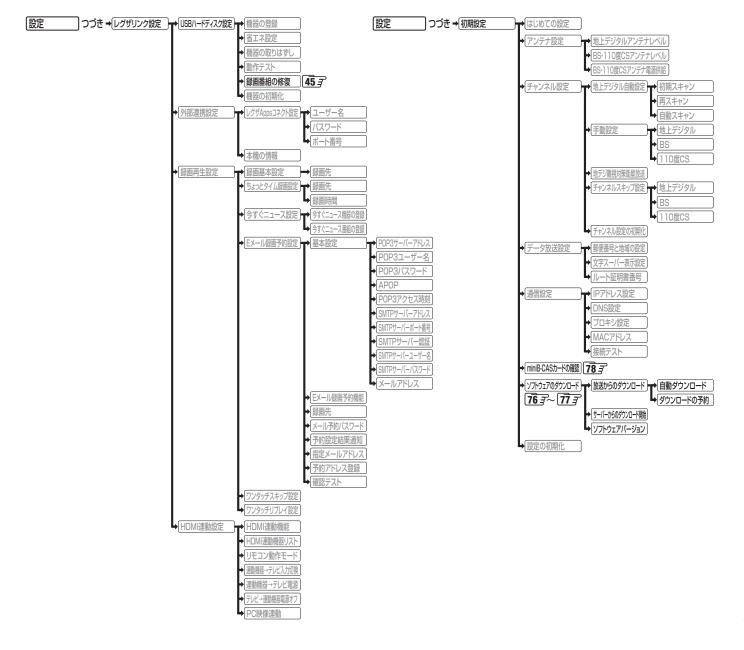
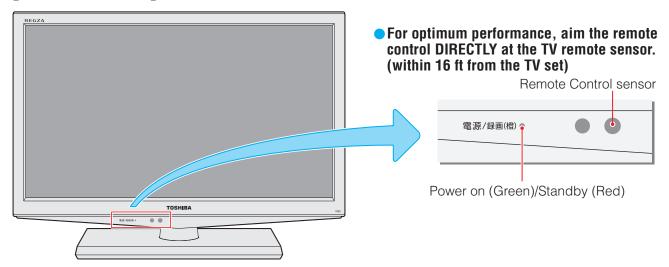
※ ゴミやホコリがついたままでふいたり、こすったりすると、表面が傷ついてしまいます。

2 乾いた脱脂綿または柔らかい布（綿、ガーゼなど）でやさしくふき取る

よごれが落ちにくいときは

- 水で1000倍程度に薄めた中性洗剤（中性洗剤1ミリリットルあたり1リットルの水で薄める）に脱脂綿または柔らかい布を浸してから固く絞り、よごれをやさしくふき取ってください。そのあと、乾いた脱脂綿または柔らかい布で水分をふき取ってください。

※ 手に水滴がついているときは、テレビに触れる前にふき取ってください。

※ 洗剤が濃いと画面などに残ってしまいます。その場合は、水だけで固く絞った脱脂綿または柔らかい布でやさしくふき取ってください。

※ 画面をぬらしたまま放置しないでください。吸湿劣化やシミの原因になることがあります。水分が残っているときは、乾いた脱脂綿または柔らかい布でやさしくふき取ってください。

メニュー 一覧

- メニュー 一覧を下図に示します。(薄く記載している部分の操作については、別冊「準備編」で説明しています)
- メニューに表示される項目や項目名、選択できる項目などは、設定状態や接続機器の有無などによって変わり、選択できない項目はメニュー画面で薄くなって表示されます。
- 「映像設定」のメニューは、「映像メニュー」で「おまかせ」を選んでいる場合の内容です。

設定
つづき
レグザリンク設定
USBハードディスク設定
機器の登録
省エネ設定
機器の取りはずし
動作テスト
録画番組の修復
45
機器の初期化
外部連携設定
レグザAppsコネクト設定
ユーザー名
パスワード
ポート番号
本機の情報
録画再生設定
録画基本設定
録画先
ちょっとタイム録画設定
録画先
録画時間
今すぐニュース設定
今すぐニュース機器の登録
今すぐニュース番組の登録
Eメール録画予約設定
基本設定
POP3サーバーアドレス
POP3ユーザー名
POP3パスワード
APOP
POP3アクセス時刻
SMTPサーバーアドレス
SMTPサーバーポート番号
SMTPサーバー認証
SMTPサーバーユーザー名
SMTPサーバーパスワード
メールアドレス
Eメール録画予約機能
録画先
メール予約パスワード
予約設定結果通知
指定メールアドレス
予約アドレス登録
確認テスト
ワンタッチスキップ設定
ワンタッチリプレイ設定
HDMI連動設定
HDMI連動機能
HDMI連動機器リスト
リモコン動作モード
連動機器→テレビ入力切換
連動機器→テレビ電源
テレビ→連動機器電源オフ
PC映像連動
設定
つづき
初期設定
はじめての設定
アンテナ設定
地上デジタルアンテナレベル
BS·110度CSアンテナレベル
BS·110度CSアンテナ電源供給
チャンネル設定
地上デジタル自動設定
初期スキャン
再スキャン
自動スキャン
手動設定
地上デジタル
BS
110度CS
地デジ難視対策衛星放送
チャンネルスキップ設定
地上デジタル
BS
110度CS
チャンネル設定の初期化
データ放送設定
郵便番号と地域の設定
文字スーパー表示設定
ルート証明書番号
通信設定
IPアドレス設定
DNS設定
プロキシ設定
MACアドレス
接続テスト
miniB-CASカードの確認
78
ソフトウェアのダウンロード
76～77
放送からのダウンロード
自動ダウンロード
ダウンロードの予約
サーバーからのダウンロード開始
ソフトウェアバージョン
設定の初期化

Basic Operations

[TV Front Panel]

- **For optimum performance, aim the remote control DIRECTLY at the TV remote sensor. (within 16 ft from the TV set)**

[TV Left Side Panel]

ヘッドホーン
/親切

Headphone jack

miniB-CAS

miniB-CAS card

miniB-CAS card slot

- **To view digital broadcasting programs, insert the miniB-CAS card into the card slot. (Without miniB-CAS card, you CANNOT receive digital broadcasting.)**

電 源

- **Press to turn the TV set on and off.**

音 量

For adjusting the volume.

機能切換

For switching function.

- For more information on operations, safety instructions, maintenance,etc, please contact your local dealer.

[Remote controller]

Basic Operations

操作編

その他

アイコン一覧

番組についてのアイコン

アイコン	説　明	アイコン	説　明
テレビ	テレビ放送	SD:480p	放送フォーマットが480pのデジタル標準テレビ放送
ラジオ	ラジオ放送	信号切換	複数の映像、または音声またはデータがある番組
データ	データ放送	年齢	視聴年齢制限が設定されている番組
16:9	画面の横と縦の比が16：9の番組の放送	ダビング	録画回数が制限されている番組
4:3	画面の横と縦の比が4：3の番組の放送	デジタルコピー可	デジタル録画ができる番組
ステレオ	ステレオ音声放送	デジタルコピー¥	有料でデジタル録画ができる番組
サラウンド	サラウンドステレオ放送	デジタルコピー×	デジタル録画ができない番組
二重音声	二重音声放送	光デジタルコピー可	光デジタル録音ができる番組
字	字幕放送	光デジタルコピー1	1回のみ光デジタル録音ができる番組
MV	マルチビューサービス（複数の映像・音声があり、映像・音声が連動して切り換わる番組）	光デジタルコピー¥	有料で光デジタル録音ができる番組
HD	デジタルハイビジョン放送	光デジタルコピー×	光デジタル録音ができない番組
HD:1080i	放送フォーマットが1080iのデジタルハイビジョン放送	アナログコピー可	アナログ録画ができる番組
HD:720p	放送フォーマットが720pのデジタルハイビジョン放送	アナログコピー¥	有料でアナログ録画ができる番組
SD	デジタル標準テレビ放送	アナログコピー×	アナログ録画ができない番組
SD:480i	放送フォーマットが480iのデジタル標準テレビ放送		

- ダビング、コピー関係のアイコンの中には、本機の機能とは無関係に番組の情報として表示されるものがあります。

お知らせ、予約、その他についてのアイコン

アイコン	説　明	アイコン	説　明
	録画予約		録画番組が「保護」対象
	連ドラ予約		録画番組が「上書き」対象
	視聴予約		未読の「おしらせ」
	録画中		既読の「おしらせ」
	録画準備中 録画の約1分前に表示されます。	データ取得中	データの取得中です。
	録画確認中 前番組の放送延長などで録画番組の放送時間が変更されたときなどに表示されます。		非リンク型サービス（通信番組）13
	連ドラ予約番組の追跡結果や放送時間変更で、予約が重なったときなどに表示されます。		SSLなどの暗号通信をしている場合13

本機で対応しているHDMI入力信号フォーマット

- 「VESA規格」の欄に「○」が記載されている信号フォーマットは、本機のHDMI入力端子ではVESA規格に準拠する信号フォーマットにのみ対応しています。パソコンや映像機器によっては下表に示した解像度や周波数と異なる信号が入力されることがあり、正しい表示やフォーマット判定ができなかったり、映像が表示されなかったりすることがあります。その場合は下表に示した入力信号のどれかに合うようにパソコンや映像機器の設定を変更してください。一部のパソコンでは有効画面領域を「解像度」と表記する場合があり、その場合は本機が表示する解像度と異なることがあります。
- リフレッシュレートが24/70/72/75Hzの信号は60Hzに変換して表示されます。
- 下表すべての信号に対応していますが、パソコンを接続する場合はリフレッシュレートが60Hzの信号を推奨します。

フォーマット名	表示解像度	リフレッシュレートまたは垂直周波数	水平周波数	ピクセルクロック	VESA規格
480i	720×480	59.94 / 60Hz	15.734 / 15.750kHz	27.000 / 27.027MHz	
480p	720×480	59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	27.000 / 27.027MHz	
1080i	1920×1080	59.94 / 60Hz	33.716 / 33.750kHz	74.176 / 74.250MHz	
720p	1280×720	59.94 / 60Hz	44.955 / 45.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
1080p	1920×1080	59.94 / 60Hz	67.433 / 67.500kHz	148.352 / 148.500MHz	
		23.98 / 24Hz	26.973 / 27.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
VGA	640×480	59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	25.175 / 25.200MHz	○
		72Hz	37.861kHz	31.500MHz	○
		75Hz	37.500kHz	31.500MHz	○
SVGA	800×600	60Hz	37.879kHz	40.000MHz	○
		72Hz	48.077kHz	50.000MHz	○
		75Hz	46.875kHz	49.500MHz	○
XGA	1024×768	60Hz	48.363kHz	65.000MHz	○
		70Hz	56.476kHz	75.000MHz	○
		75Hz	60.023kHz	78.750MHz	○
WXGA	1280×768	60Hz	47.776kHz	79.500MHz	○
		75Hz	60.289kHz	102.250MHz	○
	1360×768	60Hz	47.712kHz	85.500MHz	○
SXGA	1280×1024	60Hz	63.981kHz	108.000MHz	○

仕様

項目	19B5	24B5
種類	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ	
形名	19B5	24B5
受信機型サイズ	19V	24V
電源	AC 100V 50/60Hz共用	
消費電力	41W 電源「待機」時 0.3W、 電源「切」時 0.2W、 (機能動作時 13W)※1	58W 電源「待機」時 0.3W、 電源「切」時 0.3W、 (機能動作時 13W)※1
年間消費電力量［標準］時	38kWh/年	47kWh/年
区分名	DK (FHD以外、液晶ノーマル、付加機能なし)	DC (FHD、液晶ノーマル、付加機能なし)
スタンドを含む外形寸法( )は本体のみ　幅	44.6(44.6)cm	56.8(56.8)cm
スタンドを含む外形寸法( )は本体のみ　高さ	32.5(29.1)cm	39.5(36.1)cm
スタンドを含む外形寸法( )は本体のみ　奥行	17.8(5.7)cm	17.8(5.8)cm
スタンドを含む質量 ( )は本体のみ	3.4(2.8)kg	4.4(3.8)kg
液晶画面　画面寸法	幅41.0cm、高さ23.0cm、対角47.0cm	幅53.1cm、高さ29.9cm、対角61.0cm
液晶画面　駆動方式	TFTアクティブマトリクス	
液晶画面　画素数	水平1366×垂直768	水平1920×垂直1080
受信チャンネル	地上デジタル：VHF(1～12)、UHF(13～62)、CATV(C13～C63) BSデジタル：BS000～BS999、110度CSデジタル：CS000～CS999	
スピーカー	3.5cm×5.5cm 2個	
音声出力	実用最大出力 3W+3W (総合音声出力 6W)(JEITA)	
入力・出力端子　HDMI入力1、2	HDMI (Lip Sync)	
入力・出力端子　ビデオ入力	D5映像：14ピン、1.27mmピッチ、Y:1V(p-p)、P_B/C_B、P_R/C_R：0.7V(p-p) 映像:1V(p-p)、75Ω、同期負(ピンジャック)、音声:200mV(rms)、22kΩ以上(ピンジャック)	
入力・出力端子　USB(録画用)端子	USB2.0	
入力・出力端子　LAN端子	RJ-45	
入力・出力端子　ヘッドホーン端子	口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス8Ω～32Ω	
使用環境条件	温度：0℃～35℃、相対湿度：20%～80%(結露のないこと)	
付属品	「付属品を確認する」(準備編 5)をご覧ください。	

※1：電源「待機」時または電源「切」時に以下の動作をしているときの消費電力です。
- 番組情報などを取得しているとき
- Eメール録画予約機能で設定した「POP3アクセス時刻」に、メールサーバーにアクセスしているとき

- 意匠・仕様・ソフトウェアは製品改良のため予告なく変更することがあります。
- 受信機型サイズ(24Vなど)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- このテレビを使用できるのは日本国内だけで、外国では放送方式、電源電圧が異なるため使用できません。
  (This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)
- 本商品は、ご愛用終了時に再資源化の一助としておもなプラスチック部品に材質名表示をしています。
- 本商品の改造は感電、火災などのおそれがありますので行わないでください。
- イラスト、画面表示などは、見やすくするために誇張や省略などで実際とは多少異なります。
- 省エネルギーのため長時間テレビを見ないときは電源プラグを抜いてください。
- 区分名：「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビの画素数、表示素子、動画表示および付加機能の有無等に基づいた区分を行っています。その区分名称をいいます。
- 年間消費電力量：年間消費電力量とは、省エネ法に基づいて、1日あたり4.5時間の動作時間/19.5時間の待機時間(電子番組表取得時間を含む)で算出した、1年間に使用する電力量です。
- 「JIS C 61000-3-2 適合品」- JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性一第3-2部：限度値一高調波電流発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。
- 液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られており、微細な画素の集合で表示しています。99.99%以上の有効画素があり、ごく一部(0.01%以下)に光らない画素や、常時点灯する画素などがありますが、故障ではありませんので、ご了承ください。
- 静止画をしばらく表示したあとで映像内容が変わった時に、前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復します。(故障ではありません。)

※ 国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは有料放送契約上禁止されています。
(It is strictly prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this television set in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)

詳細は以下のURLをご覧ください。
http://www.toshiba.co.jp/dm_env/dm/label.htm#jmoss

その他

ライセンスおよび商標などについて

- HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標、または登録商標です。
- Blu-ray Disc™(ブルーレイディスク)、Blu-ray™(ブルーレイ)はブルーレイディスク アソシエーションの商標です。
- この製品に含まれているソフトウェアをリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル、分解またはその他の方法で解析、及び変更することは禁止されています。

さくいん

は

ひ

ふ

へ

ほ

ま

み

め

も

ゆ

よ

ら

り

れ

ろ

わ

操作編

miniB-CASカードID番号記入欄

- 下欄にminiB-CASカードのID番号をご記入ください。お問い合わせの際に役立ちます。
- miniB-CASカードのID番号は設定メニューで確認できます。74

保証とアフターサービス

必ずお読みください

❶ 基本的な取扱方法、故障と思われる場合のご確認

ホームページの<お客様サポート>に、ご確認いただきたい情報を掲載しておりますので、ご覧ください。

www.toshiba.co.jp/regza/

※上記のアドレスは予告なく変更される場合があります。その場合は、お手数ですが、東芝総合ホームページ（www.toshiba.co.jp）をご参照ください。

❷ 商品選びのご相談、お買い上げ後の基本的な取扱方法、故障と思われる場合のご相談

「東芝テレビご相談センター」 【受付時間】365日／9:00~20:00

メモ

形名		製造番号								

形名と製造番号は、保証書および本体背面に表示されています。

【一般回線・PHSからのご利用は】（通話料：無料）

フリーダイヤル **0120-97-9674**（クナン クローナシ）

● IP電話などでフリーダイヤルサービスをご利用になれない場合は、

03-6830-1048（通話料：有料）

【携帯電話からのご利用は】（通話料：有料）

ナビダイヤル **0570-05-5100**

【FAXからのご利用は】（通信料：有料）

03-3258-0470

• お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
• 利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。

修理・お取り扱いについてご不明な点は

お買い上げの販売店にご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、上記の「東芝テレビご相談センター」にご相談ください。

保証書（別添）

● 保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みのあと、たいせつに保管してください。

保証期間……お買い上げの日から1年間です。
miniB-CASカードは、保証の対象から除きます。

補修用性能部品の保有期間

● 液晶テレビの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後8年です。
● 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

部品について

● 修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は当社で引き取らせていただきます。
● 修理の際、当社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

修理を依頼されるときは～出張修理

●「困ったときは」に従って調べていただき、なお異常があるときは本体の電源を切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

■保証期間中は

修理に関しては保証書をご覧ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

■保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できる場合には、ご希望によって有料で修理させていただきます。

■修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。	
技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

■ご連絡いただきたい内容

品名	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ
形名	19B5、24B5
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等もあわせてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	
お買い上げ店名	おぼえのため、ご購入年月日、ご購入店名を記入しておくと便利です。 TEL（　）　—

廃棄時にご注意願います

● 家電リサイクル法では、ご使用済の液晶テレビを廃棄する場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金（リサイクル料金）をお支払いの上、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

愛情点検

長年ご使用のテレビの点検をぜひ！ 熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合いによって部品が劣化し、故障したり、ときには安全性を損なって事故につながることもあります。

ご使用の際このような症状はありませんか？

● 電源を入れても映像や音が出ない。
● 映像が時々、消えることがある。
● 変なにおいがしたり、煙が出たりする。
● 電源を切っても、映像や音が消えない。
● 内部に水や異物がはいった。

ご使用中止

このような場合、故障や事故防止のため、すぐに電源プラグをコンセントから抜いて、必ずお買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。
ご自分での修理は危険ですので、絶対にしないでください。

株式会社 東芝

デジタルプロダクツ＆サービス社

〒105-8001　東京都港区芝浦1-1-1

※所在地は変更になることがありますのでご了承ください。

● 製品に付属されている取扱説明書の本文および裏表紙はモノクロ印刷です。

TD/O1　VX1A00255000